

## IMPORTANTE

Según el diseño y material utilizado en los convertidores catalíticos por cada fabricante de automotores o sus proveedores, en todos los vehículos con este dispositivo se puede presentar un olor desagradable procedente del sistema de escape, el cual es producido por la reacción química interna del convertidor catalítico al estar en contacto con los compuestos de azufre, presentes en los combustibles.

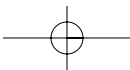
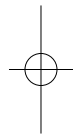
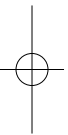
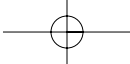
Este olor desagradable procedente del sistema de escape depende del tipo de convertidor catalítico y la cantidad de metales preciosos que éste contenga en su interior, entre los cuales se puede citar al platino, paladio y rodio, siendo éste último el que mayor aporta a la emisión del olor desagradable, debido a que en la fase de reducción del sistema, el alto contenido de azufre reacciona químicamente con éste metal precioso. También es importante mencionar que el rodio extiende la vida útil del componente y garantiza un adecuado sistema de control de emisiones.

Se recomienda el uso de combustibles con un contenido de azufre inferior a los 1000 mg/Kg ó PPM, si se excede este límite permisible, el efecto antes mencionado se acentuará.

60A-0 2S

# TABLA DE CONTENIDOS

<b>ANTES DE CONDUCIR</b>	<b>1</b>
<b>CONTROLES DE LA COLUMNA DE DIRECCION</b>	<b>2</b>
<b>TABLERO DE INSTRUMENTOS</b>	<b>3</b>
<b>OTROS CONTROLES Y EQUIPOS</b>	<b>4</b>
<b>OPERACIONES DE SU VEHÍCULO</b>	<b>5</b>
<b>SUGERENCIAS SOBRE EL MANEJO</b>	<b>6</b>
<b>CARGA Y REMOLQUE DE SU VEHICULO</b>	<b>7</b>
<b>INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO</b>	<b>8</b>
<b>SERVICIO DE EMERGENCIA</b>	<b>9</b>
<b>CUIDADO DE LA APARIENCIA</b>	<b>10</b>
<b>INFORMACIÓN GENERAL</b>	<b>11</b>
<b>ESPECIFICACIONES</b>	<b>12</b>
<b>SUPLEMENTO</b>	<b>13</b>
<b>INDICE</b>	<b>14</b>



60A-0001-B0S

## PROLOGO

*Esté manual es una parte esencial de su vehículo y deberá guardarse siempre dentro del mismo. Le invitamos a leer cuidadosamente todo el manual y de consultarlo de vez en cuando. Contiene importante información sobre seguridad, operación y mantenimiento. Es sumamente importante que deje esté manual en el vehículo cuando lo venda. El siguiente propietario necesitará también de esta obra de consulta.*

*Su vehículo CHEVROLET de múltiples aplicaciones está diseñado y construido para conducirlo tanto por caminos pavimentados como fuera de carretera. Por lo tanto, su vehículo difiere básicamente de los vehículos comunes para pasajeros, tanto desde el punto de vista de su manipulación como de la estructura. De la misma manera que para los demás vehículos de esté tipo, la operación incorrecta podría causar pérdidas de control o accidentes. Asegúrese de leer las sugerencias sobre el manejo en "carreteras pavimentadas" y "fuera de carreteras". Es de suma importancia familiarizarse con las reglas apropiadas para la operación de esté vehículo antes de intentar su manejo.*

## GENERAL MOTORS

**Todo el contenido de esté manual se basa en la última información disponible en el momento de su publicación. Debido a la introducción de mejoras y otros cambios, podrían presentarse algunas discrepancias entre la información de esté manual y el vehículo entregado. CHEVROLET se reserva el derecho de efectuar cambios en cualquier momento y sin previo aviso.**

**Esté vehículo podría no cumplir con las normas o reglamentos de otros países. Antes de intentar registrar esté vehículo en cualquier otro país, revise todas las regulaciones aplicables y haga las modificaciones necesarias.**

83C-0004-A0S

## IMPORTANTE

### ▲ ADVERTENCIA/ ▲ PRECAUCION/ NOTA

Se ruega leer y seguir atentamente las instrucciones de esté manual. Para enfatizar una información importante, se utilizan el símbolo ▲ y las palabras **ADVERTENCIA**, **PRECAUCION** y **NOTA** que encierran significados especiales y cuyo contenido debe ser objeto de especial atención.

### ▲ ADVERTENCIA

**Indica un peligro potencial que podría provocar la muerte o daños corporales.**

### ▲ PRECAUCION

**Indica un peligro potencial que podría provocar daños en el vehículo.**

### NOTE:

*Encierra una información especial para facilitar el mantenimiento o aclarar alguna instrucción.*

60B-0005-B1S

## ADVERTENCIA SOBRE MODIFICACIÓN

### ADVERTENCIA

**Esté vehículo no debe ser modificado. Una modificación podría afectar la seguridad, la manipulación, el funcionamiento o la durabilidad, y podría violar los reglamentos gubernamentales. En adición, los daños o los problemas de rendimiento resultantes de alguna modificación, podrían no ser cubiertos por la garantía.**

### PRECAUCION

**La instalación inadecuada de un equipo de comunicación móvil tales como los teléfonos celulares o de la Banda de Ciudadanos (CB) podría causar interferencia electrónica en el sistema de encendido de su vehículo y a su vez, problemas de rendimiento. A la hora de instalar un equipo de comunicación móvil, consulte con su concesionario CHEVROLET o con un técnico de servicio cualificado.**

### **PARA BELGICA, HOLANDA, REINO UNIDO Y DINAMARCA**

Cuando, estando estacionado, se abre la puerta posterior y las luces quedan ocultas, es necesario indicar la presencia del vehículo mediante señales de aviso tales como los triángulos indicadores u otros medios necesarios que cumplan con los requerimientos nacionales del país donde está restringido el vehículo.

**ANTES DE CONDUCIR**

60A-0200-B0S

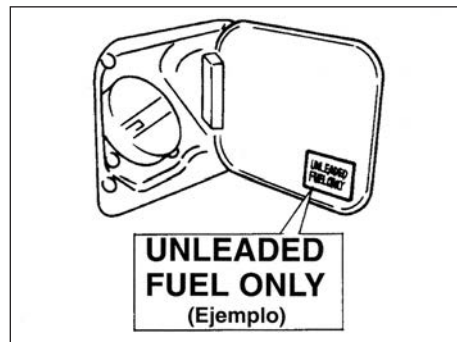
**ANTES DE CONDUCIR****1**

<b>Recomendaciones sobre el combustible .....</b>	<b>1-1</b>
<b>Llaves .....</b>	<b>1-2</b>
<b>Tuerca de seguridad del neumático de repuesto (de equiparse) .....</b>	<b>1-3</b>
<b>Cerraduras de las puertas .....</b>	<b>1-3</b>
<b>Ventanillas .....</b>	<b>1-6</b>
<b>Espejos .....</b>	<b>1-8</b>
<b>Ajuste del asiento delantero .....</b>	<b>1-9</b>
<b>Apoyacabezas (de equiparse) .....</b>	<b>1-12</b>
<b>Cinturones de seguridad .....</b>	<b>1-13</b>
<b>Sistema suplementario de seguridad (Bolsas de aire) (de equiparse) .....</b>	<b>1-18</b>

## ANTES DE CONDUCIR

60A-0201-B1S

### RECOMENDACIONES SOBRE EL COMBUSTIBLE



02-60A006A

#### ▲ PRECAUCION

El tanque de combustible esta provisto de un espacio de aire para permitir la expansión del combustible en épocas de calor. Si se continúa agregando combustible después que la tobera se cierre automáticamente, u ocurra el retorno del aire inicial, se llenará la cámara de aire. Si se expone al calor en estas condiciones, habrá pérdida de combustible debido a su expansión. Para evitar tal contratiempo, deje de aprovisionar combustible cuando se haya cerrado automáticamente la tobera o, en caso de utilizar un sistema automático, cuando ocurra el retorno del aire inicial.

#### ▲ PRECAUCION

Preste atención para no derramar combustible con contenido de alcohol durante el reabastecimiento. Este tipo de combustible podría causar daños en la pintura, los cuales no están cubiertos por la Garantía Limitada del Vehículo Nuevo.

#### MOTOR DE LA GASOLINA

Si su vehículo no está provisto de un restrictor en el tubo alimentador de combustible, entonces usted puede utilizar combustible con o sin plomo con un octanaje (RON) de 85 ó más. Nótese que es preferible utilizar gasolina sin plomo.

En caso de que su vehículo esté equipado con un restrictor en el tubo alimentador de combustible, usted **deberá** utilizar gasolina sin plomo con un octanaje (RON) de 91 ó más. Estos vehículos están además identificados por una placa indicadora fijada cerca del tubo alimentador de combustible que dice: "UNLEADED FUEL ONLY" (Solamente gasolina sin plomo), "NUR BLEIFREIEN KRAFTSTOFF" o "ENDAST BLYFRIBENSIN".

#### Mezclas de Gasolina y Etanol

Las mezclas de gasolinas sin plomo y etanol (alcohol etílico), llamado también gasohol,

están a la venta en ciertos lugares. Las mezclas de este tipo pueden utilizarse en su vehículo siempre que su contenido de etanol no sea mayor que el 10%. Verifique que esta mezcla de gasolina y etanol tenga un índice de octano no menor que el recomendado para la gasolina.

#### Mezclas de gasolina/metanol

En algunos sitios se venden mezclas de gasolina sin plomo y metanol (alcohol metílico). **NO UTILICE** un combustible que contenga un porcentaje superior al 5% de metanol. Los daños en el sistema de combustible o los problemas de funcionamiento que pudieren surgir por el uso de este tipo de combustible, escapan de la responsabilidad de CHEVROLET y en algunos casos podría no ser aplicable la Garantía del Vehículo Nuevo.

Un combustible con un contenido de metanol equivalente o inferior al 5% podría utilizarse en el vehículo si contiene cosolventes e inhibidores de corrosión.

#### NOTA:

*Si cuando se utiliza una mezcla de gasolina y metanol, el rendimiento del vehículo o el consumo de combustible no resulta satisfactorio, cambie inmediatamente a gasolina sin plomo sin contenido de alcohol.*

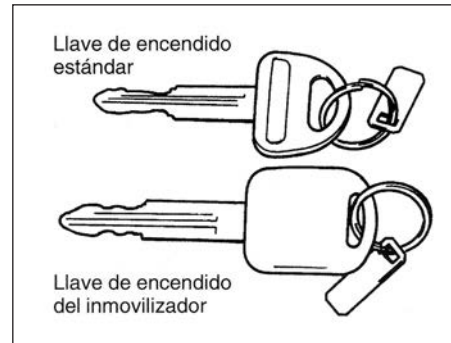
## ANTES DE CONDUCIR

60A-0202-B1S

### LLAVES

#### MOTOR DIESEL

Con el motor ajustado a las especificaciones de fábrica, su vehículo funcionará eficientemente con combustible diesel de un peso específico de más de 0,82 (índice de cetano 40).



02-60A540A

Su vehículo se entrega con un par de llaves idénticas. Guarde la llave de repuesto en un lugar seguro. Con una sola llave podrá accionar todas las cerraduras del vehículo.

El número de identificación de la llave está impreso en el rótulo del metal provisto con las llaves. Guarde el rótulo de metal provisto con las llaves. Guarde el rótulo en un lugar seguro. Si pierde las llaves, necesitará este número para obtener nuevas llaves. Escriba el número en el renglón de abajo para futura referencia.

NÚMERO DE LLAVE:

#### Sistema inmovilizador (de equiparse)

Este sistema ha sido diseñado para evitar que le roben el vehículo, desactivando electrónicamente el sistema de arranque del motor.

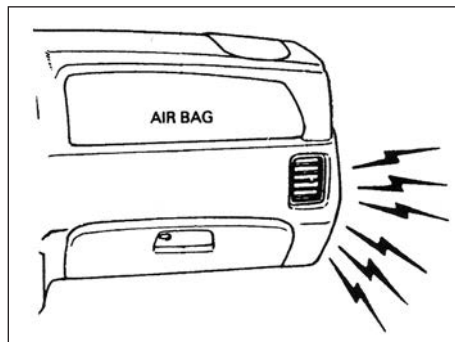
El motor podrá arrancarse únicamente con la llave de encendido del inmovilizador original de su vehículo, que está provisto de un código de identificación electrónico. La llave comunica el código de identificación al vehículo al girar la llave a la posición "ON". Si llega a necesitar llaves de repuesto, consulte con su concesionario CHEVROLET. Las llaves de repuesto deberán programarse con el código de identificación de su vehículo. La llave de repuesto efectuada por un cerrajero no funcionará.

Si parpadea la luz "CHECK ENGINE" al girar el interruptor de encendido a la posición "ON", significa que podría haber alguna anomalía en la llave o en el sistema inmovilizador. Solicite la inspección del sistema a su concesionario CHEVROLET.

#### NOTA:

*Si también es propietario de otros vehículos provistos de sistema inmovilizador, mantenga las llaves correspondientes lejos del interruptor de encendido al conducir su CHEVROLET, pues podrían perturbar el sistema inmovilizador de su CHEVROLET.*

## ANTES DE CONDUCIR



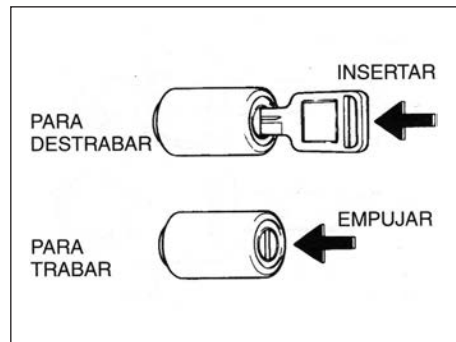
02-60A505A

### Recordatorio de la llave encendido (de equiparse)

Suena un zumbador para recordarle que debe extraer la llave de encendido si la misma está introducida en el interruptor de encendido al abrir la puerta del conductor.

60A-0211-B0S

### TUERCA DE SEGURIDAD DEL NEUMÁTICO DE REPUESTO (de equiparse)

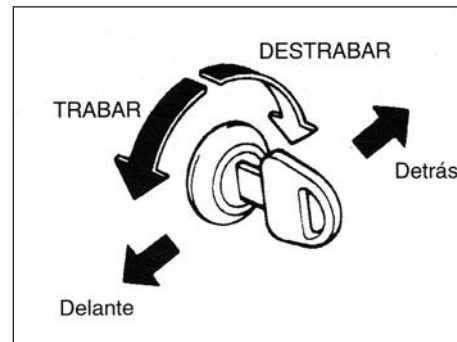


02-60A008A

Se utiliza una tuerca de seguridad para el neumático de repuesto. Simplemente, inserte a fondo la llave de encendido en el seguro y libere la traba con la llave insertada. Para trabar la tuerca de seguridad, ponga el seguro en la tuerca y empuje hacia adentro.

60A-0203-B2S

### CERRADURAS DE LAS PUERTAS



02-60A009A

### Cerraduras de las puertas laterales

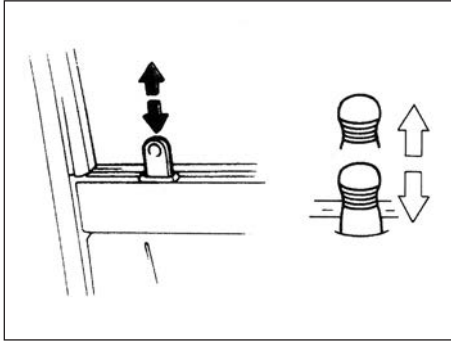
Para trabar una puerta desde el exterior del vehículo:

- Inserte la llave y gire la cabeza de la llave hacia la parte delantera del vehículo, o
- Introduzca la perilla de traba y cierre la puerta manteniendo la manija levantada.

Para destrabar una puerta desde el exterior del vehículo, inserte la llave y gire la cabeza de la llave hacia la parte posterior de su vehículo.

Para trabar una puerta desde el interior del vehículo, baje la perilla de traba. Levante la perilla para destrabar la puerta.

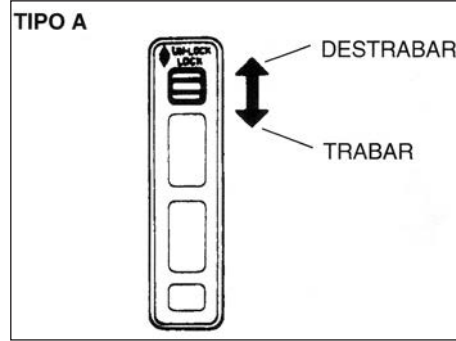
## ANTES DE CONDUCIR



02-60A506A

- Para modelo de 5 puertas

Para trabar la puerta del lado trasero desde afuera, introduzca a fondo la perilla de traba y cierre la puerta. No necesita mantener la manija levantada mientras la puerta.



02-60A011A

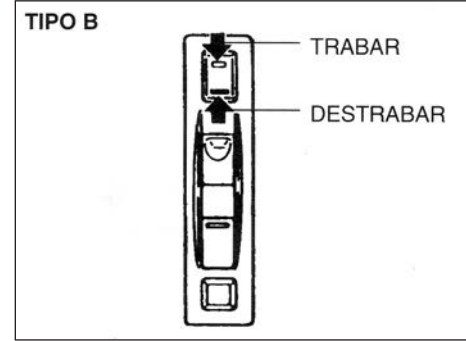
### Sistema de traba central de las puertas (de equiparse)

El interruptor de la traba central de las puertas está ubicado en el panel de la puerta del lado del conductor. Si el vehículo está provisto de esta característica, Ud. podrá trabar y destrabar simultáneamente todas las puertas laterales y trasera:

- a) Accionando la llave en la cerradura de la puerta del lado del conductor o en la cerradura de la puerta trasera, o
- b) Accionando el interruptor de traba central de las puertas.

- Para Tipo A

Deslizando el interruptor hacia abajo se enclavan ambas puertas y la puerta trasera, y deslizándolo hacia arriba se destraban dichas puertas.

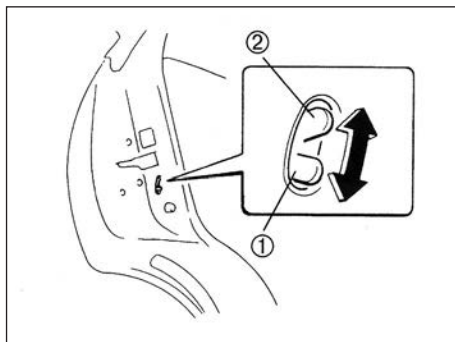


02-60A012A

- Para Tipo B

Empujando la parte del interruptor se trabarán todas las puertas laterales y la compuerta trasera, y empujando la parte inferior del interruptor se destrabarán dichas puertas.

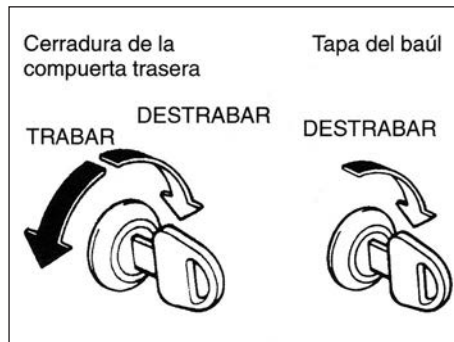
## ANTES DE CONDUCIR



02-60G008A

### Sistema de seguridad para niños (de equiparse)

La compuerta trasera está provista de un seguro para niños que tiene por objeto impedir la puerta la apertura involuntaria de la puerta desde el interior del vehículo. Cuando la palanca de traba está en la posición "LOCK" ①, la compuerta trasera sólo podrá abrirse desde afuera. Cuando la palanca está en la posición "RELEASE" ②, la compuerta trasera podrá abrirse desde adentro a afuera.



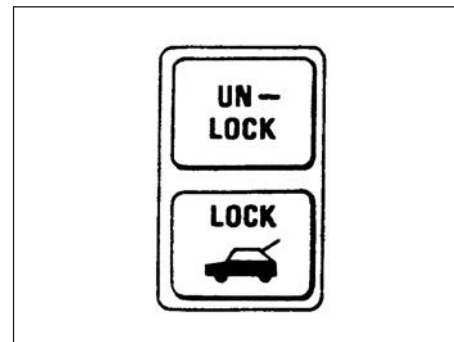
02-60A011A

### Cerradura de la compuerta trasera

Para trabar la puerta trasera, inserte la llave y gírela en sentido antihorario. Para destrabar la puerta, gire la llave en sentido horario.

### Tapa del baúl (de equiparse)

Para abrir la tapa, inserte la llave y gírela en el sentido de las agujas del reloj.



02-60A015A

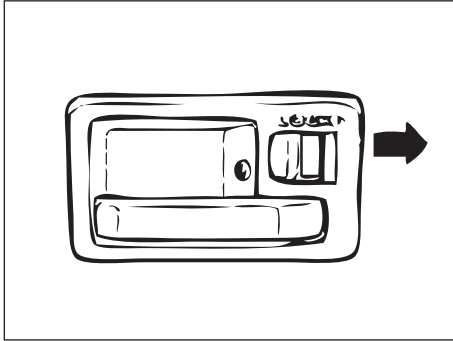
### Cerradura motriz de la compuerta trasera (de equiparse)

Los botones de la cerradura motriz de la compuerta trasera están provistos en el tablero de instrumentos. Presionando el botón apropiado podrá trabar o destrabar la compuerta trasera desde el interior del vehículo.

## ANTES DE CONDUCIR

60A-0204-B1S

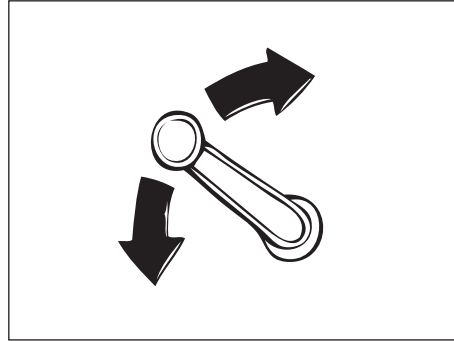
### VENTANILLAS



02-60A016A

#### Traba interior de la compuerta trasera (de equiparse)

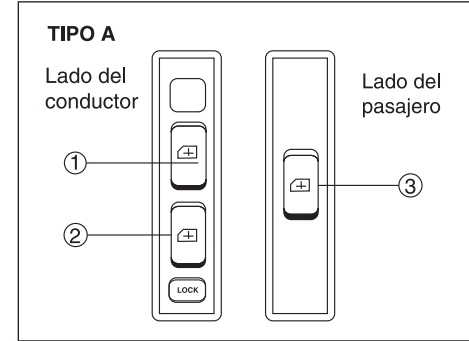
Para trabar la puerta, mueva la palanca de seguridad en la dirección de la flecha. Para destrabar, mueva la palanca en dirección opuesta.



02-60A017A

#### Control manual de la ventanilla (de equiparse)

Para levantar o bajar las ventanillas de las puertas, gire la manija provista en el panel de la puerta.



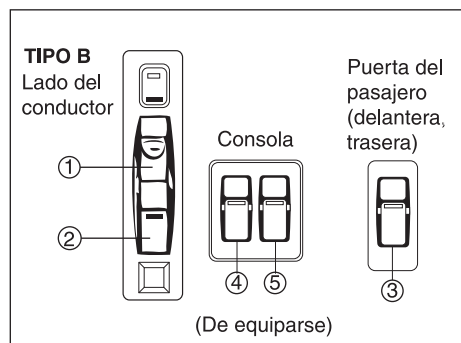
02-60A018A

#### Controles de las ventanillas motrices (de equiparse)

La puerta del conductor esta provista de un interruptor para accionar la ventanilla del conductor ①, y de un interruptor para accionar la ventanilla del pasajero delantero ②. En los modelos de 5 puertas, la consola ubicada entre los asientos delanteros esta provista de los interruptores ④, ⑤ para accionar las ventanillas izquierda y derecha respectivamente de los pasajeros traseros. La puerta del pasajero esta provista unicamente de un interruptor que acciona la respectiva ventanilla ③. Las ventanillas motrices podrán accionarse únicamente con la llave de encendido en la posición "ON".

- Para Tipo A

## ANTES DE CONDUCIR



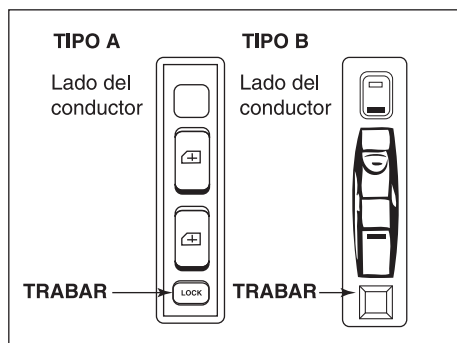
02-60A019A

Para abrir una ventanilla, empuje la parte inferior del interruptor y para cerrarla empuje la parte superior del interruptor hacia abajo.

- Para Tipo B

Para abrir una ventanilla, empuje la parte superior del interruptor y para cerrar la ventanilla levante la parte superior del interruptor.

Para mayor comodidad, la ventanilla del conductor esta provista de la característica de "apertura completa" (para usar por ejemplo en las casetas de peaje o en los restaurantes con servicio para automovilistas). Presionando brevemente el interruptor de la ventanilla del conductor hasta después de la primera detención hará que la ventanilla se abra completamente.

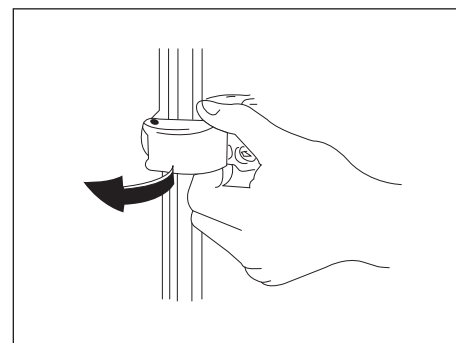


02-60A321A

La puerta del conductor también esta provista de un botón de traba para la(s) ventanilla(s) del pasajero. Al presionar el botón de traba, la(s) ventanilla(s) del pasajero no podrá(n) abrirse o cerrarse accionando cualquiera de los interruptores ②, ③, ④ ó ⑤. Para volver a la operación normal, libere el botón de traba volviéndolo a presionar.

### ⚠ ADVERTENCIA

**Mantenga el botón de traba presionado cuando lleve niños en el vehículo. Esto se efectúa para evitar que el cuerpo del niño pueda quedar atrapado accidentalmente en la ventanilla durante su operación.**



02-60A020A

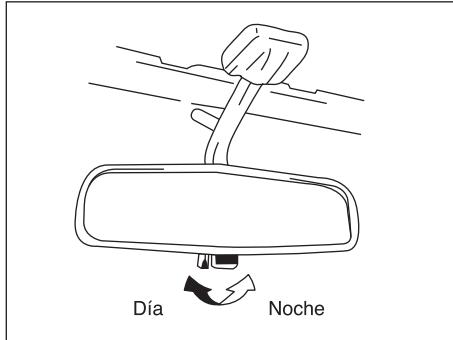
### Ventanilla lateral trasera del tipo giratorio (de equiparse)

Para abrir la ventanilla lateral trasera, mueva la palanca de cierre hacia adelante y atrás. Para cerrar la ventanilla, tire de la palanca hacia adentro y atrás hasta que quede enclavada en su posición.

## ANTES DE CONDUCIR

60A-0205-B0S

### ESPEJOS

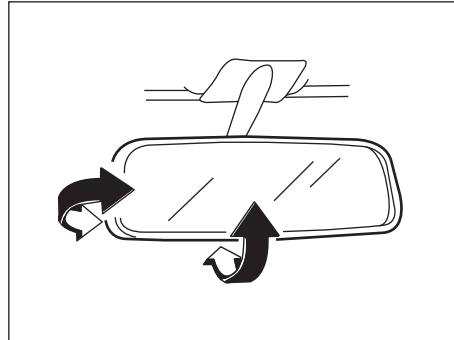


02-60A021A

#### Espejo retrovisor día-noche (de equiparse)

Para ajustar el espejo retrovisor interior, coloque la lengüeta selectora en la posición día, y luego mueva el espejo hacia arriba, abajo o hacia los costados para obtener la mejor visión.

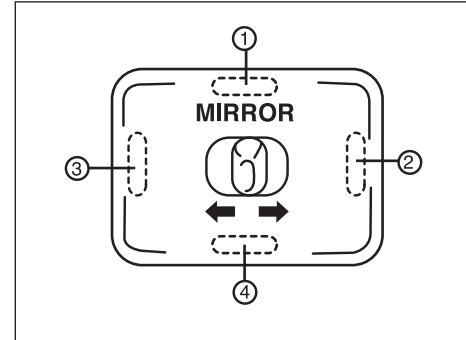
De noche podrá colocar la lengüeta selectora en la posición noche para reducir el encandilamiento provocado por los faros de los vehículos que vienen detrás suyo.



02-60A022A

#### ⚠ ADVERTENCIA

- \* Siempre efectúe el ajuste del espejo con el selector en la posición día.
- \* Utilice la posición noche solo cuando sea necesario reducir el encandilamiento producido por los faros de los vehículos que vienen detrás suyo. Recuerde que en esta posición no podrá observar algunos objetos que si pueden observarse en la posición día.



02-60A231A

#### Espejos retrovisores exteriores

Ajuste los espejos retrovisores laterales para obtener el mejor campo de visión lateral de su vehículo.

#### ⚠ ADVERTENCIA

Preste atención al juzgar el tamaño o la distancia de un vehículo u otro objeto reflejado en el espejo convexo lateral del pasajero. Recuerde que los objetos aparecen más pequeños y lejanos que cuando se observan en un espejo plano.

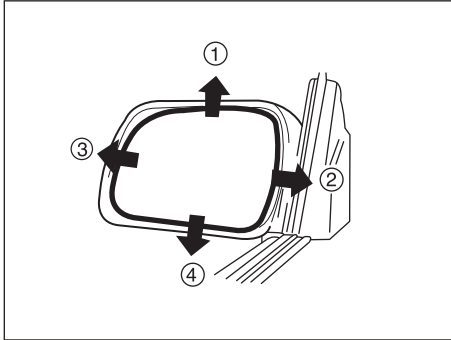
#### Control motriz de los espejos (de equiparse)

El conmutador para controlar los espejos la-

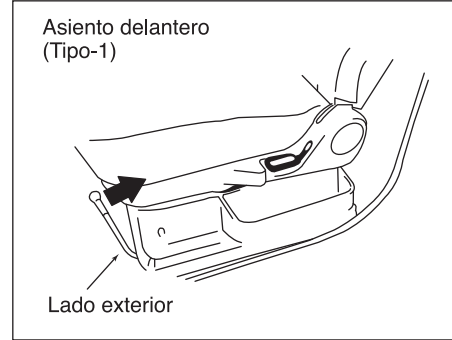
## ANTES DE CONDUCIR

60A-0212-B2S

### AJUSTE DEL ASIENTO DELANTERO



02-60B232A



02-60A025A



02-60A026A

terales motrices esta ubicado en el panel de instrumentos. El ajuste de los espejos podrá realizarse únicamente con el interruptor de encendido en la posición "ON". Para ajustar los espejos:

- 1) Mueva el conmutador selector hacia la izquierda o la derecha para seleccionar el espejo que desea regular.
- 2) Presione la parte exterior del conmutador correspondiente a la dirección hacia la cual desea mover el espejo.
- 3) Regrese el conmutador selector a la posición central para evitar ajustes involuntarios.

### ⚠ ADVERTENCIA

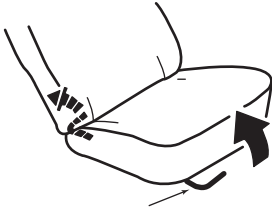
**Nunca intente ajustar la posición del asiento o del respaldo del conductor mientras conduce. El asiento o el respaldo podrían moverse inesperadamente, causando la pérdida del control. Asegúrese de regular el respaldo y la posición del asiento del conductor antes de conducir.**

### Regulación de la posición del asiento

La palanca de ajuste para cada asiento delantero esta ubicada en la parte delantera inferior del asiento. Las palancas de regulación para cada asiento trasero replegable individual están ubicadas en la parte inferior delantera (y trasera) del asiento, en el lado interior. Para regular la posición del asiento, tire de la palanca hacia arriba y deslice el asiento hacia adelante o atrás. Después del ajuste, trate de mover el asiento hacia adelante y atrás para cerciorarse de que ha quedado debidamente trabado.

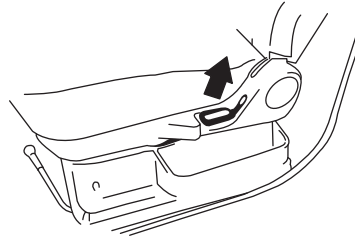
## ANTES DE CONDUCIR

Asiento trasero replegable individual  
en el modelo de 2 puertas



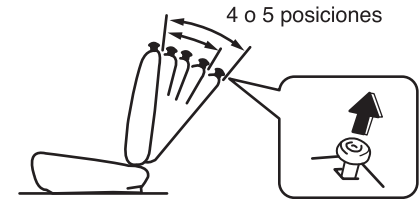
02-60A027A

Delantero



02-60A028A

EJEMPLO



02-60A565A

### ⚠ ADVERTENCIA

**Para evitar una excesiva flojedad del cinturón de seguridad, lo cual reduciría la eficacia de los cinturones como dispositivo de seguridad, compruebe que los asientos estén debidamente regulados antes de abrocharse los cinturones de seguridad.**

### Ajuste de los respaldos

#### (Excepto para el asiento trasero rígido)

Los respaldos delantero y trasero pueden ajustarse a diversos ángulos. Para regular el ángulo del respaldo de los asientos delanteros, tire de la palanca del lado exterior del asiento hacia arriba, mueva el respaldo a la posición deseada y suelte la palanca para que el asiento quede enclavado.

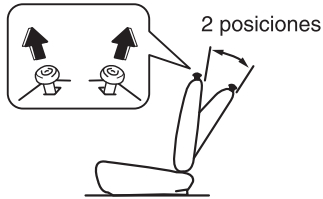
Para regular el ángulo del respaldo de los asientos traseros:

- a) Tire hacia arriba de la perilla provista en la parte superior del asiento replegable individual, o  
Tire hacia arriba de ambas perillas ubicadas en la parte del asiento enterizo.

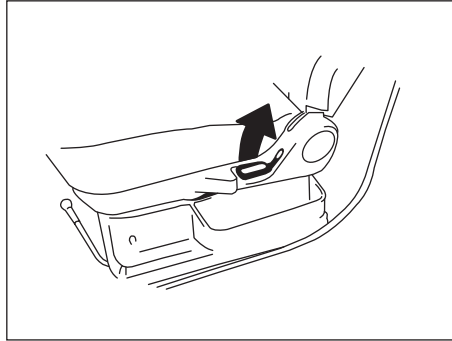
- b) Mueva el respaldo a una de las posiciones de enclavamiento. En número (2 al 5) de las posiciones de bloqueo varia según las especificaciones del vehículo.
- c) Suelte la perilla(s) para enclavar el asiento en la posición deseada. Después del ajuste, trate de mover el respaldo para cerciorarse de que ha quedado debidamente asegurado.

## ANTES DE CONDUCIR

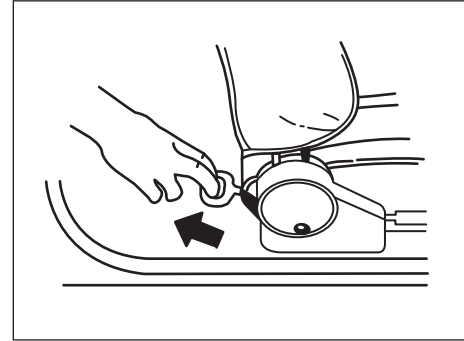
### EJEMPLO



02-60A030A



02-60A031A



02-60A032A

### ⚠ ADVERTENCIA

Los respaldos deberán estar siempre en posición vertical mientras se maneja, a fin de no comprometer la eficacia de los cinturones de seguridad. Los cinturones han sido diseñados para ofrecer una máxima protección con los respaldos de los asientos en posición completamente vertical.

### Asiento(s) del tipo "Walk-in" (De equiparse)

Dependiendo de las especificaciones del vehículo, podrían ser del tipo rebatible ("Walk-in") ambos asientos delanteros, o solo el asiento del pasajero delantero. El asiento del tipo "Walk-in" se mueve y provee un fácil acceso para entrar y salir del (los) asiento(s) trasero(s). Para correr el asiento rebatible estando fuera del vehículo, tire hacia arriba de la palanca provista en el lado exterior del asiento. Desde el interior del vehículo, el asiento del pasajero delantero podrá moverse tirando del anillo trasero.

### ⚠ ADVERTENCIA

Después de usar la función "Walk-in", asegúrese de regresar el respaldo a la posición vertical.

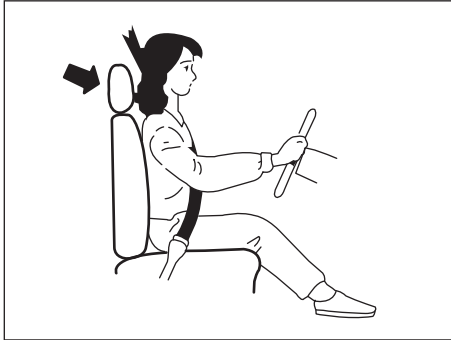
Antes de regresar el asiento replegable a su posición normal, compruebe que los pies del pasajero trasero estén apartados.

Después de regresar el asiento a su posición normal, compruebe si ha quedado debidamente enclavado.

## ANTES DE CONDUCIR

60A-0213-B0S

### APOYACABEZAS (de equiparse)

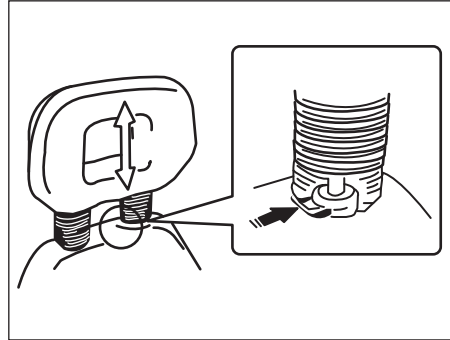


02-60A033A

Los apoyacabezas han sido diseñados para reducir el riesgo de lesiones en el cuello en el caso de un accidente. Ajuste la altura del apoyacabezas de manera que el borde superior del mismo quede por encima de sus orejas.

#### ⚠ ADVERTENCIA

- \* **Nunca maneje el vehículo con los apoyacabezas removidos.**
- \* **No intente ajustar la altura del apoyacabezas mientras conduce.**



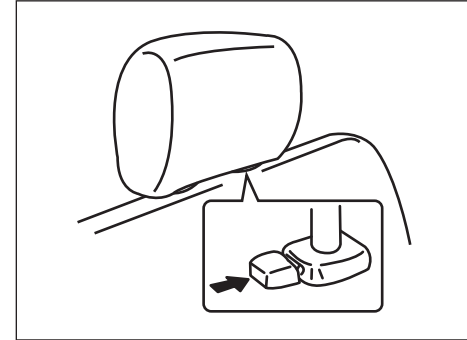
02-60A034A

Para los asientos delanteros de los modelos de 3 puertas)

Tire del apoyacabezas hacia arriba para levantarlo hasta la primera posición. Para levantarlo aún más (o menos), tire del mismo hacia arriba (o empujelo hacia abajo) mientras presiona el desenganche.

(Para los asientos delanteros en los modelos de 5 puertas)

Para levantare el apoyacabezas, tire del mismo hacia arriba hasta que encaje con un chasquido. Para bajar el apoyacabezas, empujelo hacia abajo mientras sostiene la palanca de seguridad. Si es necesario desmontar el apoyacabezas (para limpieza, reemplazo, etc.), introduzca la palanca de seguridad y tire del apoyacabezas hasta sacarlo por completo.



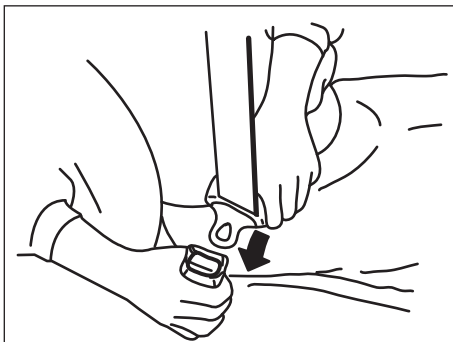
02-60A035A

(Para el asiento trasero individual en los modelos de 5 puertas) Los apoyacabezas no son de altura regulable, y deberán mantenerse completamente insertados. Si es necesario desmontarlos (para limpieza, sustitución, etc.), introduzca el desenganche y tire del apoyacabezas hasta sacarlo por completo. Para su reinstalación, inserte completamente el apoyacabezas mientras empuja el desenganche.

## ANTES DE CONDUCIR

60A-0208-B1S

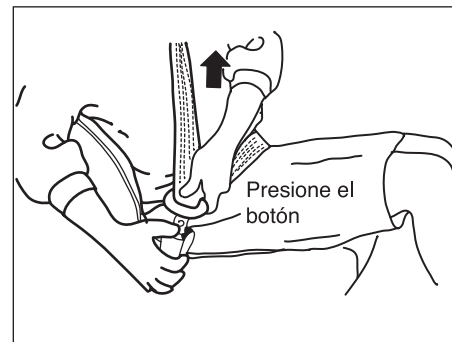
### CINTURONES DE SEGURIDAD



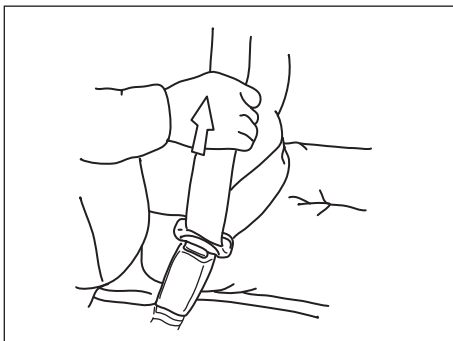
02-60A036A



02-60A038A



02-60A039A



02-60A040A

#### ⚠ ADVERTENCIA

Utilice siempre los cinturones de seguridad.

#### ⚠ ADVERTENCIA

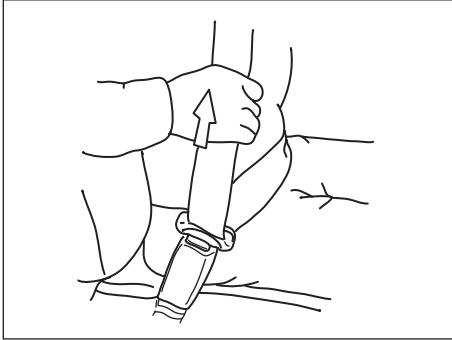
La bolsa de aire ofrece protección suplementaria o adicional a la provista por los cinturones de seguridad, en el caso de un choque frontal. Para reducir al mínimo el riesgo de sufrir lesiones graves, e incluso mortales en el caso eventual de un choque, el conductor y todos los pasajeros deberán viajar siempre con los cinturones de seguridad puestos, indistintamente de que el lugar donde va sentado cuente o no con una bolsa de aire.

Existen dos tipos de cinturones de seguridad, el "Tipo de retracción automática" y el "Tipo no retractor de 2 puntos". La provisión de uno u otro tipo depende de las especificaciones del vehículo.

Para abrocharse el cinturón de seguridad, tire de la lengüeta provista en el extremo del cinturón a través de su cuerpo, e introduzca en la hebilla provista en el extremo opuesto hasta escuchar un "clic".

Para reducir el riesgo de que su cuerpo se deslice por debajo del cinturón durante un choque, posicione la parte de la falda del cinturón a través de su falda, lo más baja posible sobre su cadera, y ajuste de manera que quede suavemente tensa, de acuerdo al método correspondiente a cada tipo de cinturón, tal como se describe a

## ANTES DE CONDUCIR



02-60A040A

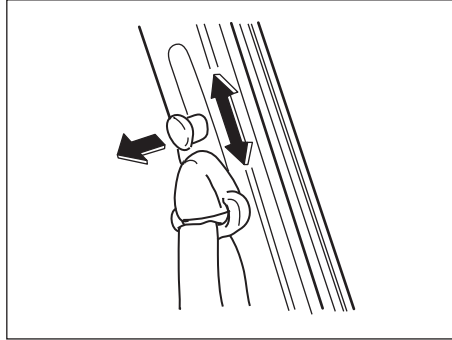
continuación. Cerciórese que las cintas no queden retorcidas.

Para desabrochar el cinturón, presione el botón de liberación provisto en el fiador de la hebilla.

### Para ajustar el cinturón

- Tipo de retracción automática  
Tire de la parte del hombro del cinturón hacia arriba a través de la placa fiadora.

La longitud de la tira del hombro diagonal se regula a sí misma permitiendo libertad de movimiento. El cinturón de seguridad está provisto de un retractor de enclavamiento de emergencia (ELR), diseñado para enclavar el asiento solamente en el caso de un impacto o de una parada repentina.



02-60A041A

### ⚠ ADVERTENCIA

**El usuario no deberá hacer modificaciones o adiciones que comprometan el funcionamiento de los dispositivos de ajuste para eliminar la flojedad, o que impidan el ajuste del conjunto del cinturón de seguridad.**

Si su vehículo está equipado con un regulador de la altura del anclaje del hombro, ajuste dicha altura de manera que la tira del hombro quede sobre el centro del hombro exterior. Para regular la altura del anclaje del hombro, deslice el anclaje hacia arriba o abajo mientras extrae la perilla de seguridad. Después del ajuste, compruebe que el an-

### Para TENSAR

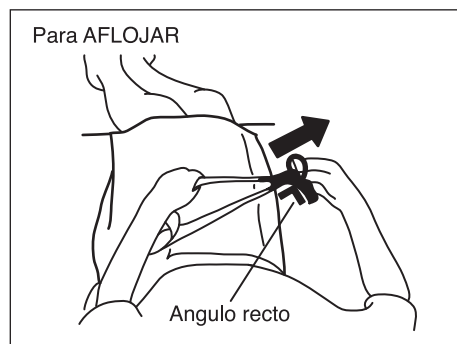


02-60A045A

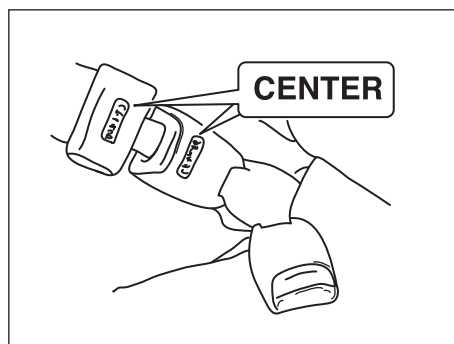
claje haya quedado debidamente asegurado.

- Tipo no retractor de 2 puntos  
En este cinturón, el ajustador se encuentra incorporado a la lengüeta. Para tensar el cinturón, tire del extremo libre de la misma a lo largo de la correa de la faldita hasta que quede ajustado en una posición ceñida y confortable.

## ANTES DE CONDUCIR



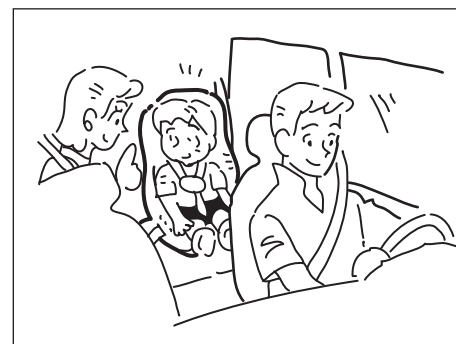
- Para alargar, tire de la lengüeta (ajustador) en la dirección de la flecha, en ángulo recto a la correa. Luego introduzca la lengüeta en la hebilla, atirantando el cinturón de la manera descrita anteriormente.



02-60G028A

### NOTA:

*Para poder identificar el enganche de la hebilla y la lengüeta del cinturón del asiento central trasero, se ha moldeado la palabra "CENTER" en el enganche de la hebilla y en la lengüeta del cinturón de cadera central. Los enganches de las hebillas están diseñados de manera tal que no se puedan introducir lengüetas que no correspondan*



02-60A045A

### Sistemas de protección para niños

Chevrolet recomienda muy especialmente usar un sistema de protección para niños para proteger a los bebés y a los niños pequeños. Existen en el mercado numerosos tipos de sistemas de protección para niños; asegúrese de escoger un sistema que cumpla con las normas de seguridad pertinentes.

Todos los sistemas de protección para niños han sido diseñados para sujetarse a los asientos del vehículo mediante los cinturones de cadera o la parte de la cadera de los cinturones de cadera-bandolera. En lo posible, Chevrolet recomienda instalar los sistemas de protección para niños en el asiento trasero. Las estadísticas de accidentes indican que los niños están mejor protegidos en el

## ANTES DE CONDUCIR

asiento trasero que en el delantero.

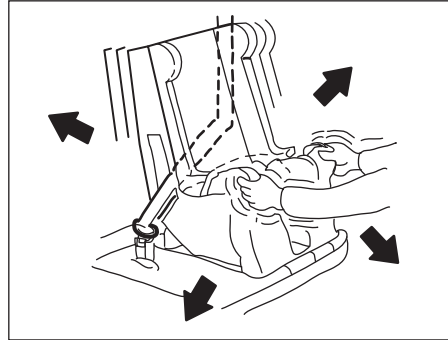
Cuando utilice un sistema de protección para niños en el asiento del pasajero delantero, ajuste el asiento lo más atrás posible.

### ⚠ ADVERTENCIA

Si su vehículo está equipado con una bolsa de aire para el pasajero delantero, no instale un sistema de protección para niños orientado hacia atrás en el asiento del pasajero delantero. Si se infla la bolsa de aire del pasajero, el niño sentado en tal sistema podría sufrir graves lesiones debido a que el respaldo del sistema de protección para niños están demasiado cerca de la bolsa de aire inflada.

### ⚠ ADVERTENCIA

El niño podrá sufrir lesiones en el caso de un choque si los sistemas de protección no están debidamente asegurados en el vehículo. Cuando instale un sistema de protección para niños, asegúrese de observar las instrucciones de abajo. Asimismo, asegúrese de consultar las instrucciones suministradas por el fabricante.



02-60G200A

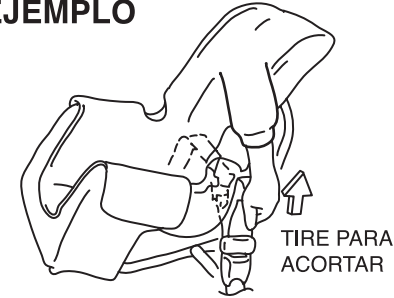
### Instalación con cinturones de seguridad de cadera-bandolera

#### NOTA:

Los cinturones de cadera-bandolera de su vehículo están provistos de retractores de enclavamiento de emergencia (ELR) que no podrán funcionar como retractores de enclavamiento automáticos (ALR). Observe el método de instalación descrito en las instrucciones provistas por el fabricante del sistema de protección para niños que no requiere de la función ALR.

Instale el sistema de protección para niños siguiendo las instrucciones provistas por el fabricante del sistema. Asegúrese de enganchar firmemente el cinturón de seguridad.

### EJEMPLO



02-60G132A

Pruebe a mover el sistema de protección para niños en todas las direcciones para comprobar que se encuentra firmemente instalado. De requerirse, acorte el cinturón.

### Instalación con un cinturón de cadera

Instale su sistema de protección para niños siguiendo las instrucciones provistas por el fabricante de tal sistema.

Para alargar o acortar el cinturón, refiérase al punto “**tipo no retractor de 2 puntos**” en la dañando “CINTURONES DE SEGURIDAD”.

Después de asegurarse de que el cinturón de seguridad se encuentra firmemente enganchado, pruebe a mover el sistema de protección para niños en todas las direcciones, para

## ANTES DE CONDUCIR

asegurarse de que se encuentra firmemente instalado. Si necesita acortar el cinturón, tire del extremo libre de la cinta.

### ADVERTENCIA

Asegúrese de verificar la eficacia de todos los conjuntos de los cinturones de seguridad después de algún choque. Reemplace el conjunto de cinturones de seguridad en uso durante un choque (a menos que sea de poca importancia), aunque no presente daños aparentes. Asimismo reemplace el conjunto del cinturón de seguridad que no haya estado en uso durante el choque, si no funciona correctamente o si ha sufrido algún daño.

### ADVERTENCIA

- \* No permita que alguien viaje en el área de carga del vehículo. En el caso eventual de un accidente, son mayores los riesgos de daños de las personas que no están sentadas en sus respectivos asientos, con sus cinturones de seguridad debidamente abrochados.
- \* Los cinturones de seguridad deben abrocharse siempre de manera tal que la parte de la cadera pase por la parte baja de la pelvis, y no a través de la cintura. Las correas de los hombros deben pasar por arriba del hombro, y nunca por debajo del brazo. Los cinturones de seguridad nunca deberán utilizarse con las correas retorcidas, y deberán quedar tensas de una manera confortable, a fin de posibilitar la protección para la cual fueron diseñados. Una correa floja provea menor protección que una debidamente tensa.
- \* Asegúrese de que cada una de las hebillas de los cinturones de seguridad estén introducidas en los correspondientes fiadores. Los fiadores de las hebillas podrían quedar cruzados en



los asientos traseros.

- \* No use su cinturón de seguridad cuando lleve objetos duros o quebradizos en sus bolsillos o su vestimenta. En el caso de que ocurra un accidente, los objetos tales como los vidrios, lapiceros, etc. colocados debajo del cinturón de seguridad podrían causar lesiones.
- \* Nunca use un mismo cinturón para más de un ocupante, y no haga pasar el cinturón de seguridad sobre un niño que viaje en la falda de un ocupante. Este uso incorrecto del cinturón de seguridad, podría causar serios daños en el caso de un accidente.
- \* Las mujeres embarazadas deberán usar cinturones de seguridad, aunque las recomendaciones específicas sobre el particular deberán ser estipuladas en cada caso por el médico.
- \* Inspeccione periódicamente los conjuntos de los cinturones de seguridad para comprobar si presentan daños o desgaste excesivo. Es esencial cambiar todo el conjunto del cinturón de seguridad después que haya estado



## ANTES DE CONDUCIR

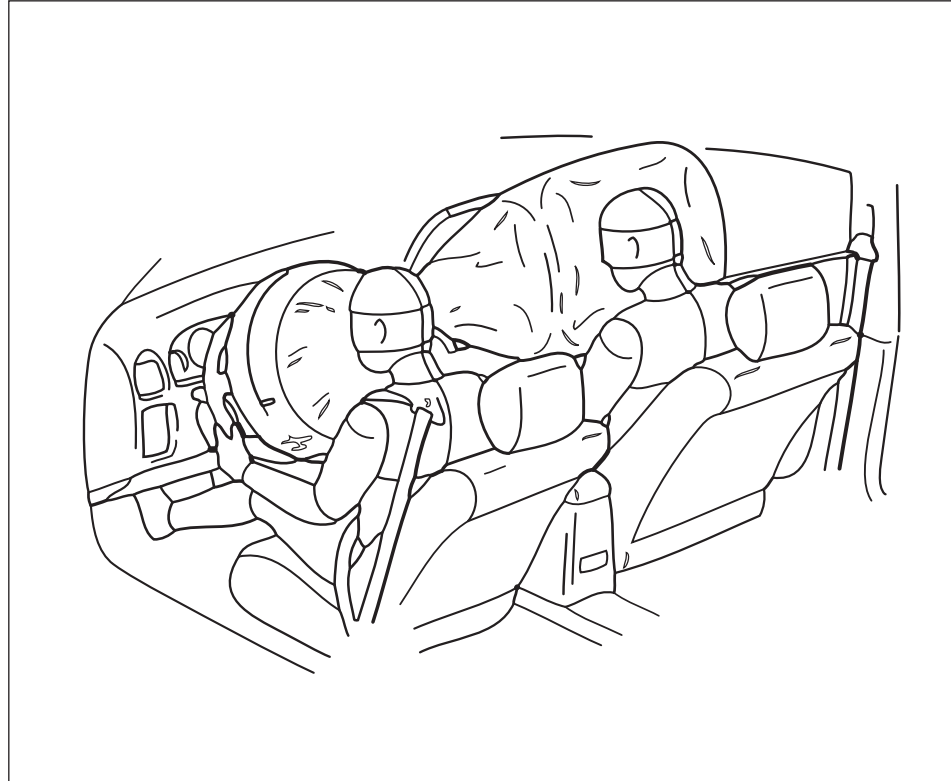
60A-0210-B1S

### SISTEMA SECUNDARIO DE SEGURIDAD (bolsas de aire) (de equiparse)



en uso durante una fuerte colisión, aún en el caso de que los daños no sean evidentes.

- \* Los infantes y niños pequeños nunca deberán ser transportados a menos que estén correctamente sujetos. Los sistemas de sujeción para niños pueden adquirirse en el mercado. Compruebe que el sistema adquirido cumpla con las normas de seguridad aplicables. Lea y observe las instrucciones provistas por el fabricante.
- \* Evite la contaminación de la correa mediante el uso de agentes de pulido, aceites, o sustancias químicas, y especialmente líquido de la batería. La limpieza correcta podrá efectuarse con agua y un jabón suave.
- \* Para niños, si el cinturón de hombros irrita el cuello o cara del niño, mueva al niño hacia el centro del vehículo.



02-60A047A

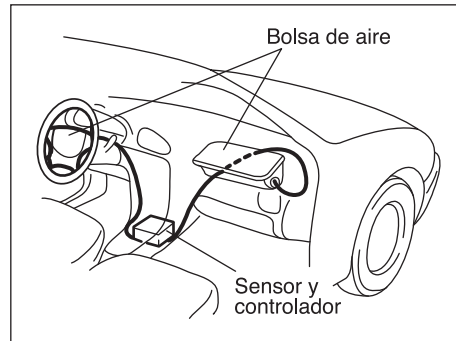
**NOTA(Para Australia):**

Para las instrucciones adicionales, refiérase al "SUPLEMENTO" que figura al final de este manual.

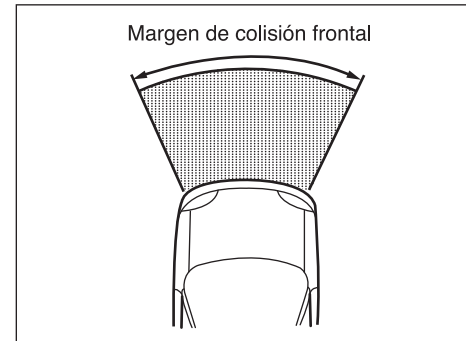
## ANTES DE CONDUCIR



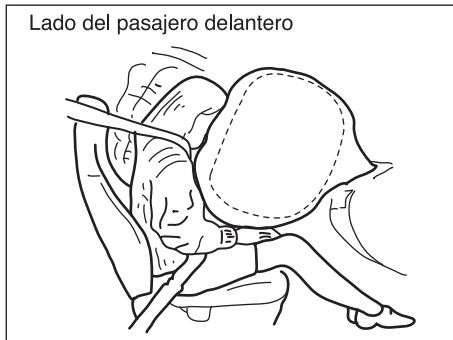
02-60A048A



02-60A050A



02-60A051A



02-60A049A

### ⚠ ADVERTENCIA

**Esta sección del manual del propietario describe la protección provista por su SISTEMA SUPLEMENTARIO DE SEGURIDAD de Chevrolet (Bolsas de aire). Rogamos leer y seguir atentamente TODAS las instrucciones para reducir al mínimo el riesgo de sufrir lesiones graves o incluso mortales en el caso eventual de una colisión.**

Su vehículo está equipado con un Sistema Suplementario de Seguridad consistente en una bolsa de aire para el conductor y una bolsa de aire para el pasajero delantero, sensores de choque, un controlador electrónico e infladores de las bolsas de aire, en adición a un cinturón de cadera/

bandolera en cada una de las posiciones de asiento delanteras.

La bolsa de aire del conductor está provista detrás de la almohadilla central del volante de dirección, y la del pasajero delantero detrás del salpicadero, en el lado del pasajero. Las cubiertas de las bolsas de aire llevan la inscripción "AIR BAG" para identificar la ubicación de las bolsas de aire.

La bolsa de aire ofrece protección suplementaria o adicional a la provista por los cinturones de seguridad, en el caso de un choque frontal. Para reducir al mínimo el riesgo de sufrir lesiones graves o incluso mortales en el caso eventual de un choque, el conductor y todos los pasajeros deberán viajar siempre con los cinturones de seguridad puestos, indistintamente de que el

## AIR BAG

02-60A295A

lugar donde esté sentado esté o no protegido con una bolsa de aire.

Las bolsas de aire están diseñadas para inflarse solo en el caso de colisiones frontales fuertes. No están diseñadas para inflarse en caso de impactos posteriores, impactos laterales, vuelcos o colisiones frontales leves, y por lo tanto no ofrecen protección en tales casos. Asimismo, como la bolsa de aire se despliega una sola vez durante un accidente, es necesaria la protección brindada por los cinturones de seguridad para proteger a los ocupantes ante cualquier movimiento adicional que pueda ocurrir durante el accidente.

Por consiguiente, la bolsa de aire NO es un sustituto de los cinturones de seguridad. Para aumentar su protección al máximo, **USE SIEMPRE SUS CINTURONES DE SEGURIDAD**. Tenga presente que no hay sistema que brinde una protección absoluta contra las lesiones en el caso de un accidente.

Si la luz "AIR BAG" del grupo de instrumentos no se enciende o no parpadea brevemente al girar el interruptor de encendido a la posición "ON", o si permanece encendida o se enciende mientras conduce, significa que podría haber alguna anomalía en el sistema de la bolsa de aire. Solicite la inspección del sistema de la bolsa de aire a un concesionario CHEVROLET autorizado a la brevedad posible.

No instale un sistema de protección para niños orientado hacia atrás en el asiento del pasajero delantero. Si se infla la bolsa de aire del pasajero, el niño sentado en tal sistema podría sufrir graves lesiones debido a que el respaldo del sistema de protección para niños estaría demasiado cerca de la bolsa de aire inflada. Cuando use un sistema orientado hacia adelante en el asiento del pasajero delantero, ajuste el asiento del pasajero lo más atrás posible. Para mayor información, rogamos consultar las instrucciones proporcionadas por el fabricante del sistema de protección para niños.

### Como funciona el sistema

En el caso de una colisión frontal, los sensores de choque detectarán una rápida desaceleración y enviarán una señal al controlador. Si el controlador juzga que la desaceleración representa un choque frontal severo, hará que se disparen los

infladores. Los infladores inflan las bolsas de aire con gas nitrógeno o de argón. Una vez infladas acojinan la cabeza y el cuerpo superior del ocupante. El inflado y desinflado de la bolsa de aire se efectúa con tanta rapidez que a veces ni siquiera será advertido. La bolsa de aire no obstaculizará su visión ni le impedirá salir del vehículo.

Las bolsas de aire deben inflarse energicamente y rápidamente para reducir la posibilidad de sufrir lesiones graves o fatales. No obstante, un efecto inevitable del inflado rápido es la posible irritación de la piel expuesta, tal como la parte de la cara. Asimismo, al inflarse, emitirá un ruido fuerte y desprenderá una cierta cantidad de polvo y humo. Estas sustancias no son nocivas ni indican que hay un incendio en el vehículo. Tenga presente que ciertos componentes de la bolsa de aire podrían estar calientes durante un cierto tiempo después del inflado.

El cinturón de seguridad contribuirá a mantenerle en la posición adecuada para una máxima protección al inflarse la bolsa de aire. Ajuste su asiento lo más atrás posible pero manteniendo una buena maniobrabilidad. Siéntese contra el respaldo, su espalda erguida, evitando ir inclinado sobre el volante o el salpicadero. Con respecto a los detalles sobre el ajuste correcto del asiento

## ANTES DE CONDUCIR

y del cinturón de seguridad, rogamos consultar la sección “AJUSTE DEL ASIENTO” y la sección “CINTURONES DE SEGURIDAD” de la sección “ANTES DE CONDUCIR”.

No fije ni coloque ningún objeto en el volante de dirección o en el salpicadero. Estos objetos podrían interferir la operación de la bolsa de aire o ser lanzados con fuerza al inflarse la bolsa en el caso de un accidente, y ocasionar graves heridas.

Nótese que aunque su vehículo haya sufrido un cierto daño en una colisión frontal, la colisión podría no haber sido lo suficientemente fuerte como para disparar e inflar las bolsas de aire. Si su vehículo ha sufrido ALGÚN daño en el extremo delantero, haga inspeccionar el sistema de la bolsa de aire en un concesionario CHEVROLET autorizado para asegurarse de que se encuentra en condiciones de operación satisfactorias.

### Servicio del sistema de bolsa de aire

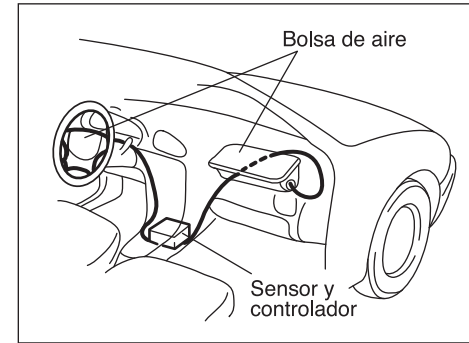
Si se han inflado las bolsas de aire, haga reemplazar las bolsas de aire y los componentes relacionados en un concesionario Chevrolet autorizado, a la brevedad posible. Se requieren procedimientos especiales para el servicio o el reemplazo de la bolsa de aire. Por tal motivo, solo se deberá encomendar el servicio o el reemplazo de las bolsas de aire a un concesionario Chevrolet autorizado

por haber sido entrenado especialmente. Rogamos informar a cualquiera que efectúe el servicio que su Chevrolet está provisto de bolsas de aire.

El servicio de o relacionado con los componentes de la bolsa de aire o del conector, deberá realizarlo solamente un concesionario Chevrolet autorizado. Un servicio inadecuado podrá ocasionar un inflado imprevisto de la bolsa de aire o dejarla inoperante. Uno y otro caso podrá acarrear graves consecuencias.

Para evitar daños o el inflado no intencional del sistema de la bolsa de aire, asegúrese de desconectar la batería y de poner el interruptor de encendido en la posición “LOCK” por lo menos durante 90 segundos antes de efectuar algún servicio diseñado en su Chevrolet. No toque ningún componente ni alambre del sistema de bolsa de aire. Los alambres han sido enrollados con cinta amarilla o manguito aislante amarillo, y los acopladores son amarillos para facilitar la identificación.

El desguazar un vehículo provisto de bolsa de aire puede ser peligroso. Consulte con su concesionario, su taller de reparaciones de la carrocería o con el parque de desguace.



02-60A052A



02-60A561A

### Significado del símbolo de la bolsa de aire (de equiparse)

“¡Muy peligroso! No usar un sistema de seguridad para niños orientado hacia atrás en un asiento protegido por una bolsa de aire en su parte delantera!”

**CONTROLES DE LA COLUMNA DE DIRECCION**

60A-0300-B1S

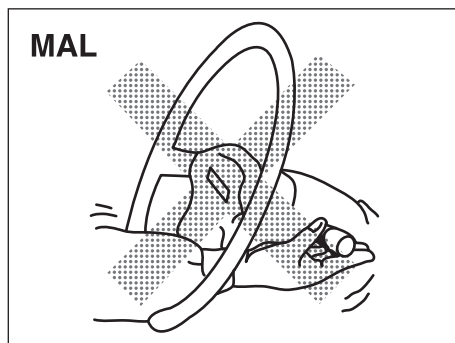
**CONTROLES DE LA COLUMNA DE DIRECCION****2**

Interruptor de encendido .....	2-1
Palanca de control de alumbrado/señal de giro .....	2-2
Interruptor de aviso de peligro .....	2-4
Palanca del lavador y limpiaparabrisas .....	2-4
Interruptor del lavador y limpiaparabrisas trasero (de equiparse) .....	2-6
Palanca de enclavamiento de la dirección ajustable (de equiparse) .....	2-6
Bocina .....	2-7

## CONTROLES DE LA COLUMNA DE DIRECCION

60A-0301-B2S

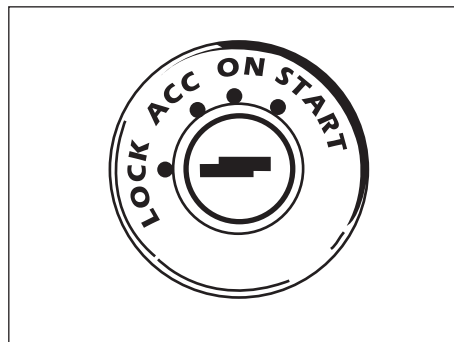
### INTERRUPTOR DE ENCENDIDO



03-60A053A

#### **⚠ ADVERTENCIA**

**Para evitar posibles danos, no opere los controles a través del volante de la dirección.**



03-60A054A

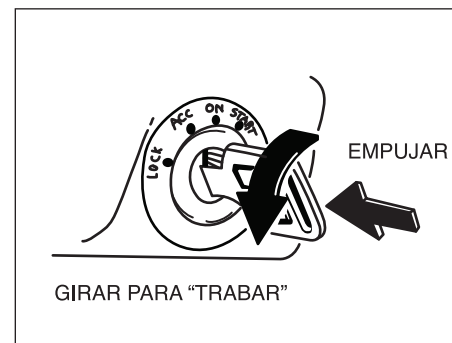
(Para los vehículos con especificaciones para Arabia Saudi (GCC) y vehículos fabricados en Canada, refiérase al "SUPLEMENTO" al final de esté manual.)

El interruptor de encendido posee las cuatro posiciones siguientes:

#### **LOCK**

Esta es la posición de estacionamiento normal. Es la única posición en la cual puede extraerse la llave de encendido.

La llave deberá ser empujada hacia adentro para girarla hasta la posición "LOCK". En esta posición se enclava el encendido, y se evita el uso normal del volante después de extraerse la llave.



03-60A055A

Para liberar el enclavamiento de la dirección, inserte la llave y gírela en sentido horario hasta cualquiera de las otras posiciones. Si la llave se resiste a girar para desenclavar el volante, mueva ligeramente el volante hacia la derecha o la izquierda, mientras gira la llave.

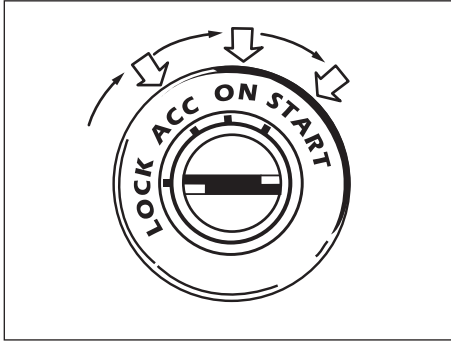
#### **ACC**

Podrán funcionar los accesorios tales como la radio, pero con el motor desconectado.

#### **ON**

Esta es la posición para arrancar el motor utilizando el arrancador. La llave deberá retirarse de esta posición tan pronto arranque el motor.

## CONTROLES DE LA COLUMNA DE DIRECCION



03-60A300A

### START

Esta es la posición para arrancar el motor mediante el motor de arranque. Se deberá sacar la llave de esta posición en cuanto arranque el motor.

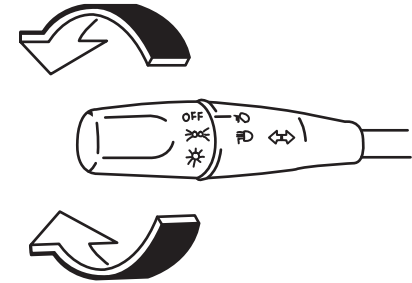
### ⚠ ADVERTENCIA

- \* Nunca extraiga la llave de encendido con el vehículo en movimiento. El volante se trabará y no podrá dominar su vehículo.
- \* No deje a los niños solos dentro de un vehículo estacionado, y siempre saque las llaves. Los niños podrían poner el vehículo en movimiento, y ocasionar serios daños personales.

### ⚠ PRECAUCION

- \* No gire el arrancador más de 15 segundos por vez. Si no consigue arrancar el motor, espere de cinco a diez segundos antes de intentar otra vez. Si después de varios intentos aún no se consigue arrancar el motor, revise los sistemas de combustible y de encendido, o consulte con su distribuidor CHEVROLET.
- \* No deje el interruptor de encendido en la posición "ON" a menos que el motor esté en marcha. De lo contrario, se descargará la batería.

### EJEMPLO



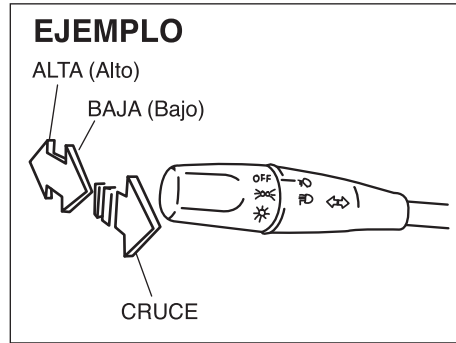
03-60A056A

Esta palanca de control está ubicada en el lado exterior de la columna de dirección. Opere la palanca de la manera descrita seguidamente.

### Operación de alumbrado

Para encender o apagar las luces, gire la perilla provista en el extremo de la palanca. Existen tres posiciones: en la posición "OFF", están apagadas todas las luces; en la posición central, están encendidas las luces de estacionamiento delanteras, las luces de cola, la luz de la placa de matrícula y las luces del tablero de instrumentos, pero no los faros delanteros; en la tercera posición se encienden los faros delanteros en adición a las demás luces.

## CONTROLES DE LA COLUMNA DE DIRECCION



Con los faros encendidos, empuje la palanca hacia adelante para conectar a haz alto, o tire de la palanca hacia sí para el haz bajo. Cuando los faros están en haz alto, se encenderá una luz en el tablero de instrumentos. Para accionar momentáneamente el haz alto como señal de cruce, tire ligeramente de la palanca hacia sí, y suéltela en cuanto haya terminado su señal.

### NOTA:

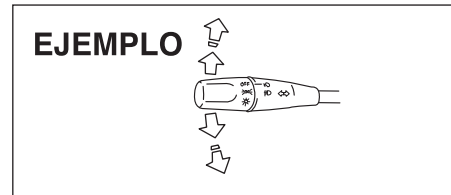
- **Control de oscurecimiento/basculación (Dim Dip) (de equiparse)**  
Con el motor funcionando, al girar la palanca de control de luz a la posición central se encenderán los faros y las luces de despeje, con una intensidad luminosa

de aproximadamente un 15% de la intensidad normal.

- **Control de luz de tránsito durante el día (de equiparse)**  
Al arrancar el motor, esté control enciende los faros (o antiniebla) y las luces de despeje. Este mando se cancela cuando la palanca de control de luz está en cualquier otra posición que no sea el de desconexión "OFF".

### Alarma de luces (de equiparse)

Un zumbador sonará para recordarle que debe apagar las luces en el caso de que estén encendidas al girar la llave de encendido a las posiciones "OFF", "LOCK" o "ACCESSORY".



### Operación de la señal de giro

Cuando el interruptor de encendido está en la posición "ON", mueva la palanca hacia arriba o abajo para accionar las señales de giro derecha o izquierda.

### Señal de giro normal

Para volante a la izquierda, mueva la palanca hasta el tope para indicar un cambio de dirección hacia la derecha o la izquierda. Para volante a la derecha, mueva la palanca hasta abajo para una señal de viraje a la derecha o hasta arriba para una señal de viraje a la izquierda. Después de completar el viraje, se cancelará la señal y la palanca retornará a su posición normal.

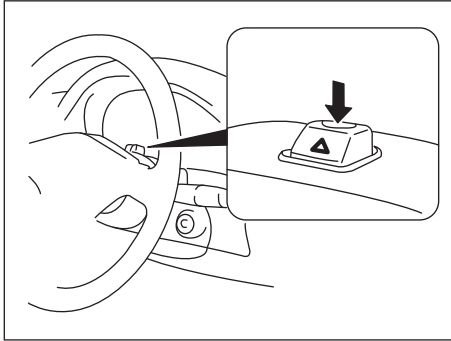
### Señal del cambio de trayectoria

En algunas maniobras rápidas de cambio de trayectoria, el volante no será girado lo suficiente como para cancelar la señal. Para mayor conveniencia, se podrá accionar la señal de viraje moviendo parcialmente la palanca y manteniéndola en dicho lugar. La palanca retornará a su posición normal una vez liberada.

## CONTROLES DE LA COLUMNA DE DIRECCION

60A-0303-B0S

### INTERRUPTOR DE AVISO DE PELIGRO



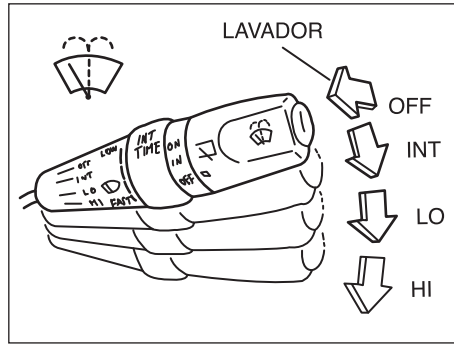
03-60A053A

Para accionar las luces de aviso de peligro, presione hacia abajo el interruptor de aviso de peligro. Las cuatro luces de señal de giro y ambos indicadores de señal de giro parpadearán simultáneamente. Para apagar las luces, presione nuevamente el interruptor.

Utilice las luces de aviso de peligro para advertir a los demás vehículos, durante paradas de emergencia, o cuando su vehículo represente un peligro para el tráfico.

60A-0304-B3S

### PALANCA DEL LAVADOR Y LIMPIAPARABRISAS

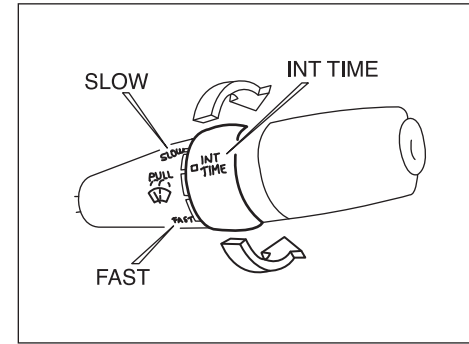


03-60A566A

#### Limpiaparabrisas

Para activar los limpiaparabrisas, baje la palanca a una de las tres posiciones de funcionamiento.

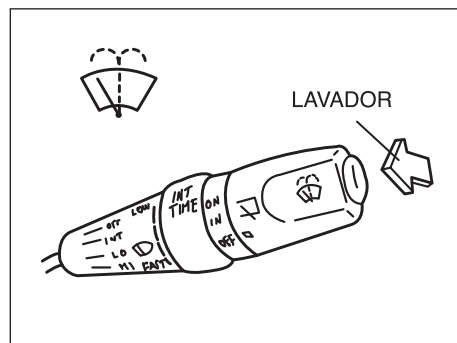
En la posición "INT" (de equiparse), el limpiaparabrisas operará intermitentemente. La posición "INT" es sumamente conveniente para conducir con neblina o lloviznas. En la posición "LO", el limpiaparabrisas operará a una velocidad lenta y estable. En la posición "HIGH", el limpiaparabrisas operará a una velocidad rápida y estable. Para desconectar el limpiaparabrisas, vuelva a retornar la perilla hasta la posición "OFF".



03-60G040A

Si la palanca esta equipada con el control "INT TIME", gire el control hacia las posiciones "SLOW" (lento) o "FAST" (rapido) para ajustar la operación de barrido intermitente a los intervalos deseados.

## CONTROLES DE LA COLUMNA DE DIRECCION



03-50A567A

### Lavaparabrisas

Para rociar líquido lavador, tire de la palanca hacia sí. El limpiaparabrisas operará automáticamente a baja velocidad si aún no está conectado y si esta provisto de la posición "INT".

### ⚠ ADVERTENCIA

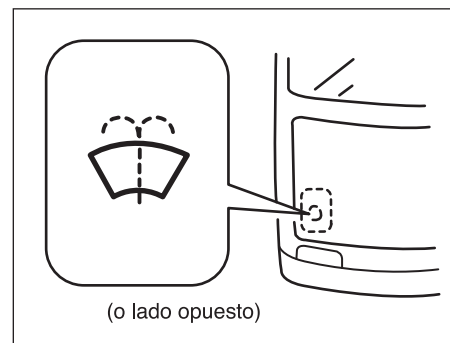
- \* Para evitar la formación de hielo en el parabrisas en épocas de frío, encienda el desempañador para calentar el parabrisas antes y durante el uso del lavaparabrisas.
- \* No utilice anticongelante para radiadores en el depósito del líquido lavador. Este líquido podrá alterar enormemente la visibilidad al ser rociado contra el parabrisas, y dañar también la pintura del vehículo.

### ⚠ PRECAUCION

Para evitar daños en los componentes del lava y limpiaparabrisas, observe las siguientes precauciones:

- \* Libere la palanca cuando deje de salir líquido lavador, de lo contrario, se podría dañar el motor del lavaparabrisas.
- \* El parabrisas y las escobillas del limpiaparabrisas se dañarán si intenta quitar con las escobillas la suciedad de un parabrisas seco. Moje siempre el parabrisas con el líquido lavador antes de operar el limpiaparabrisas.

Elimine el hielo o la nieve acumu-



03-60A062A

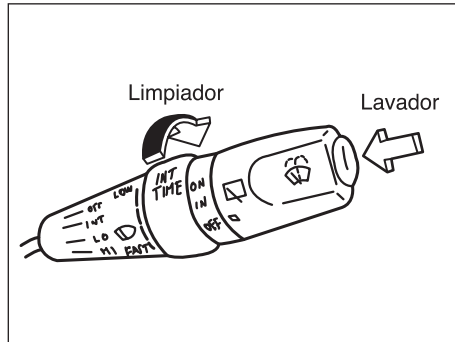
lada sobre las escobillas antes de utilizar el limpiaparabrisas.

- \* Verifique el nivel del líquido lavador a intervalos regulares. Efectúe esta comprobación frecuentemente cuando el tiempo no sea bueno.
- \* En épocas de frío, llene solo unas 3/4 partes del depósito de líquido lavador, para permitir la expansión en el caso de que la temperatura descienda hasta el punto de congelar la solución.

## CONTROLES DE LA COLUMNA DE DIRECCION

60G-0307-B1S

### INTERRUPTOR DEL LAVADOR Y LIMPIAPARABRISAS TRASERO (de equiparse)



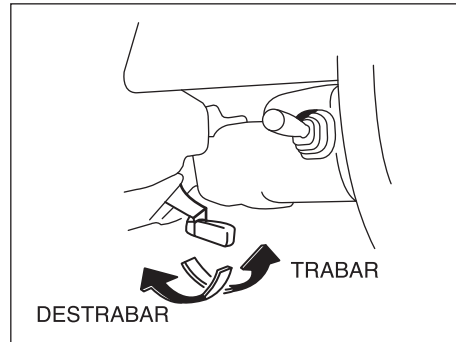
03-60G568A

Con el interruptor de encendido en la posición "ON", gire el interruptor del limpiador en sentido horario para activar el limpiador de la luneta trasera. Para desactivar el limpiador, gire el interruptor en sentido antihorario.

En la posición "INT" (de equiparse), el limpiaparabrisas operará intermitentemente. Para rociar líquido lavador, presione a fondo el interruptor del lavador. El líquido lavador dejará de salir al soltar el interruptor.

60A-0305-B0S

### PALANCA DE ENCLAVAMIENTO DE LA DIRECCION AJUSTABLE (de equiparse)

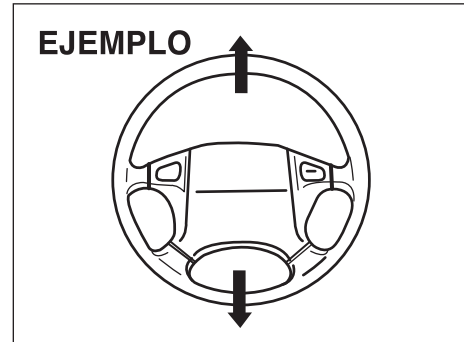


03-60A063A

La palanca de enclavamiento de la dirección ajustable está ubicada en el lado izquierdo de la columna de dirección. Para regular la altura del volante de dirección:

- 1) Empuje hacia abajo la palanca de enclavamiento para desenclavar la columna de dirección.
- 2) Incline el volante de dirección hasta la altura deseada y enclave la columna tirando de la palanca hacia arriba hasta llegar al tope.
- 3) Mueve el volante de dirección hacia arriba y abajo para comprobar que ha quedado debidamente enclavado.

### EJEMPLO



03-60A301A

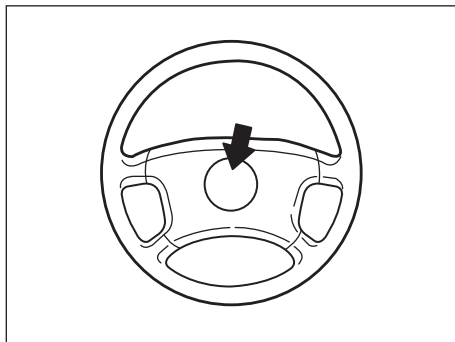
### ⚠ ADVERTENCIA

**No intente regular la altura del volante de dirección mientras el vehículo está en movimiento, ya que podría perder el control de su vehículo.**

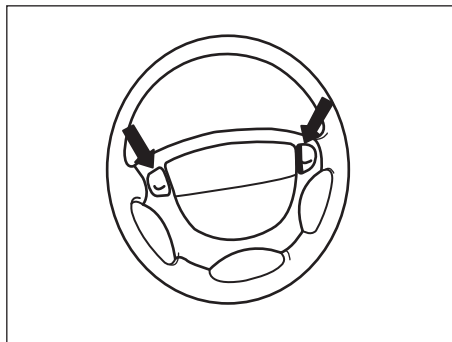
## CONTROLES DE LA COLUMNA DE DIRECCION

60G-0306-B0S

### BOCINA



03-60A500A



03-60A303A

Presione el botón de la bocina del volante de dirección para hacer sonar la bocina. La bocina sonará independientemente de la posición del interruptor de encendido.

**TABLERO DE INSTRUMENTOS**

60A-0400-B2S

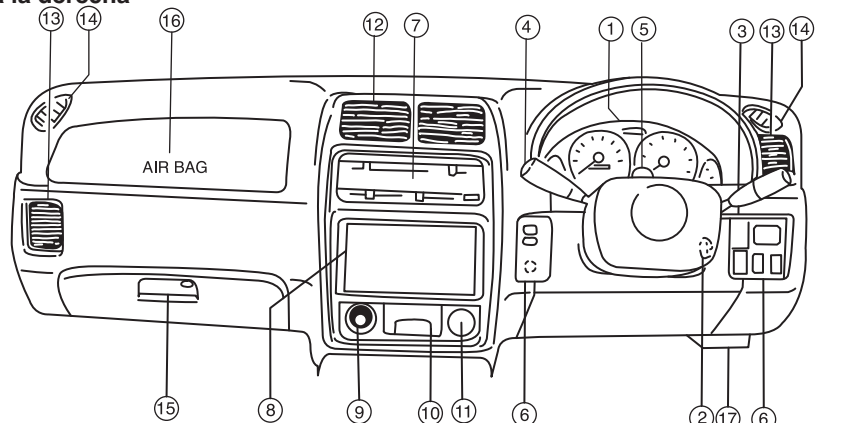
**TABLERO DE INSTRUMENTOS**

Luces de aviso e indicadoras .....	3-4
Velocimetro/Odómetro/Medidor de travesía (de equiparse) .....	3-9
Tacómetro (de equiparse) .....	3-9
Indicador de combustible .....	3-9
Indicador de temperatura .....	3-10
Control de luminosidad de las luces del tablero (de equiparse) .....	3-10
Interruptor de nivelación de los faros (de equiparse) .....	3-10
Interruptor del lavador y limpiaparabrisas trasero (de equiparse) .....	3-11
Lavador de los faros (de equiparse) .....	3-11
Interruptor del desempañador de la ventana trasera (de equiparse) .....	3-12
Interruptor de foco antiniebla (de equiparse) .....	3-12
Encendedor de cigarrillos y cenicero .....	3-12
Reloj (de equiparse) .....	3-13
Enchufe para accesorios (de equiparse) .....	3-14
Guantera .....	3-14
Sistema de calefacción .....	3-15
Sistema de acondicionamiento de aire (de equiparse) .....	3-17
Radio AM/(FM) con display digital (de equiparse) .....	3-19

## TABLERO DE INSTRUMENTOS

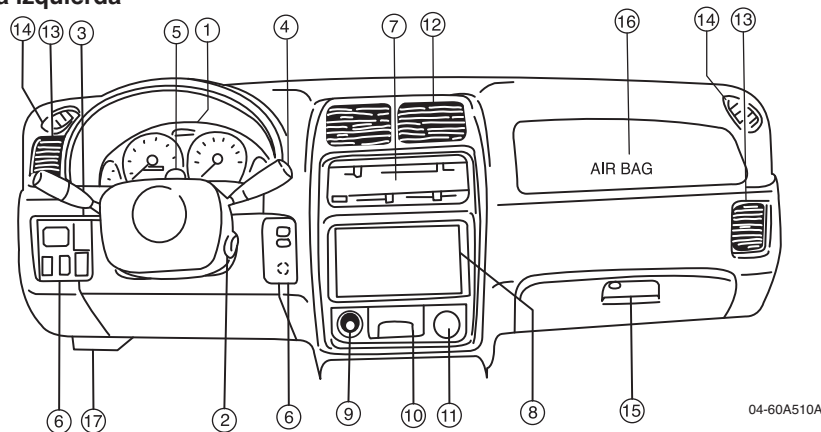
### X-90

#### Volante a la derecha



- ① Grupo de instrumentos
- ② Interruptor de encendido
- ③ Conmutador de alumbrado/  
Conmutador del indicador de  
dirección y de graduación de la luz
- ④ Interruptor de limpiaparabrisas y  
lavador
- ⑤ Interruptor de aviso de peligro
- ⑥ Otros conmutadores (de equiparse)
- ⑦ Panel de mando del calefactor
- ⑧ Radio (de equiparse)
- ⑨ Encendedor de cigarrillos  
(de equiparse)
- ⑩ Cenicero
- ⑪ Reloj (de equiparse)
- ⑫ Ventilador central
- ⑬ Ventilador lateral
- ⑭ Desempañador lateral
- ⑮ Guantero
- ⑯ Bolsa de aire del pasajero  
(de equiparse)
- ⑰ Caja de fusibles

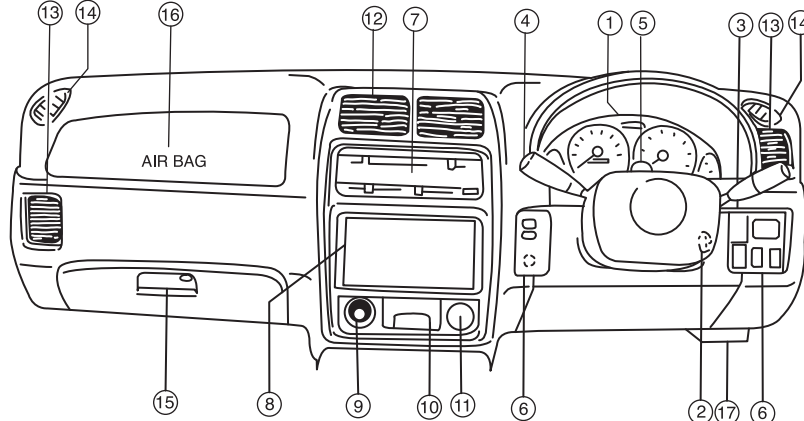
#### Volante a la izquierda



## TABLERO DE INSTRUMENTOS

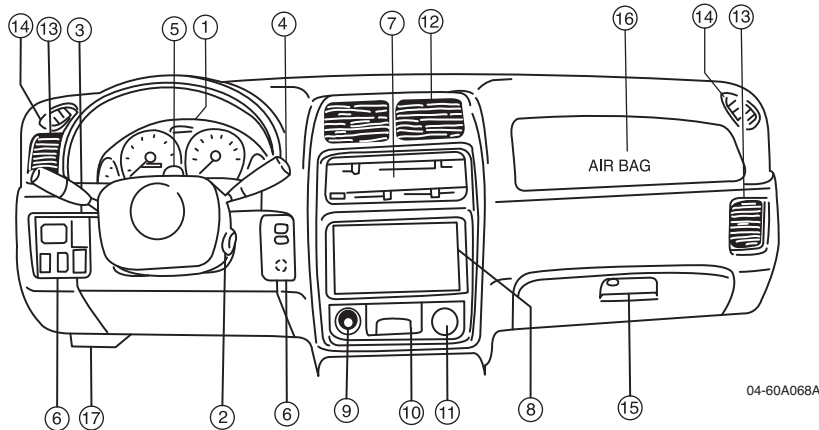
### VITARA

#### Volante a la derecha



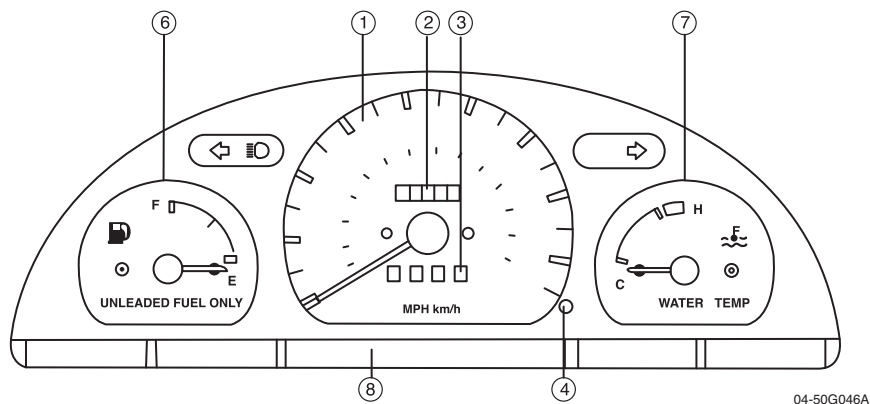
- ① Grupo de instrumentos
- ② Interruptor de encendido
- ③ Conmutador de alumbrado/  
Conmutador del indicador de  
dirección y de graduación de la luz
- ④ Interruptor de limpiaparabrisas y  
lavador
- ⑤ Interruptor de aviso de peligro
- ⑥ Otros conmutadores (de equiparse)
- ⑦ Panel de mando del calefactor
- ⑧ Radio (de equiparse)
- ⑨ Encendedor de cigarrillos  
(de equiparse)
- ⑩ Cenicero
- ⑪ Reloj (de equiparse)
- ⑫ Ventilador central
- ⑬ Ventilador lateral
- ⑭ Desempañador lateral
- ⑮ Guantero inferior guantero
- ⑯ Bolsa de aire del pasajero  
(de equiparse) o guantero superior  
(de equiparse)
- ⑰ Caja de fusibles

#### Volante a la izquierda

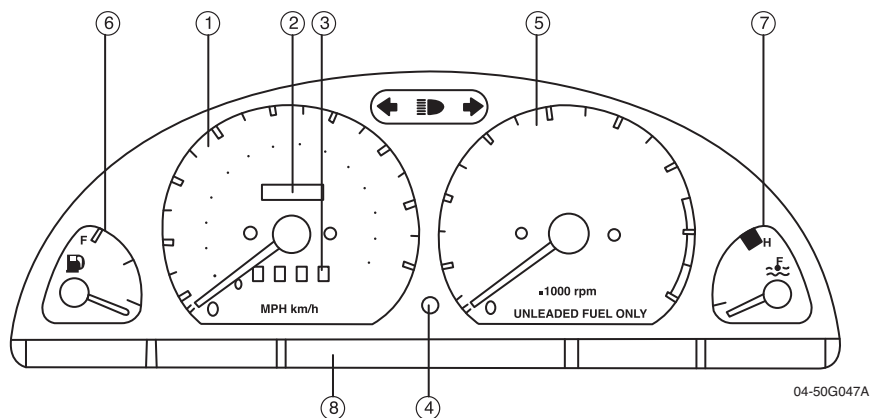


## TABLERO DE INSTRUMENTOS

### EJEMPLO



- ① Velocímetro
- ② Odómetro
- ③ Medidor de travesía
- ④ Perilla de reposición del medidor de travesía
- ⑤ Tacómetro (de equiparse)
- ⑥ Indicador de combustible
- ⑦ Indicador de temperatura
- ⑧ Luces de aviso e indicadores



## TABLERO DE INSTRUMENTOS

60A-0401-B4S

### LUCES DE AVISO E INDICADORAS



04-60A072A

#### Luz de advertencia del nivel del líquido del freno ① (de equiparse):

Para saber si funciona la bombilla de esta luz, efectúe una de las tres operaciones siguientes dependiendo de las especificaciones del vehículo.

- 1) La luz se enciende al girar el interruptor de encendido a la posición "START".
- 2) La luz se enciende al aplicar el freno de estacionamiento con el interruptor de encendido en la posición "ON".
- 3) La luz se enciende bajo una o ambas condiciones de arriba ( 1 ) y/o 2)).

La luz también se enciende cuando el fluido del tanque de reserva disminuye por debajo del nivel especificado.

Si el nivel del fluido del freno dentro del tanque es adecuado, la luz deberá apagarse después de arrancar el motor y de soltar completamente la palanca de estacionamiento.

En los modelos de 1,6 equipados con sistema de frenos antibloqueo (ABS), la luz también se iluminará bajo las dos condiciones siguientes:

- 1) Al girar el interruptor de encendido a la posición "ON", se iluminará por un tiempo breve.
- 2) Cuando exista alguna anomalía en el sistema de frenos (aparte de la función antibloqueo), permanecera iluminada con el interruptor de encendido la posición "ON".

Si se enciende la luz de advertencia del nivel del líquido del freno mientras conduce el vehículo, es probable que exista alguna condición defectuosa en el sistema del freno del vehículo. En tal caso, Ud. deberá:

- 1) Salir de la carretera y detener el vehículo con cuidado.

#### ⚠ ADVERTENCIA

**No olvide que la distancia de parada podría ser mayor, que podría ser necesario apretar con más fuerza sobre el pedal, y que esté descendiendo más de lo normal.**

- 2) Pruebe los frenos arrancando y deteniendo con cuidado el vehículo en el anden lateral de la carretera.
- 3) Si comprueba que no hay peligro, mane-

je con cuidado y a baja velocidad hasta el agente de reparaciones más cercano, o

- 4) Haga remolcar su vehículo hasta el agente de reparaciones más cercano

#### ⚠ ADVERTENCIA

**Si llegara a presentarse cualquiera de las siguientes condiciones, solicite a su distribuidor CHEVROLET, la inspección del sistema de frenos.**

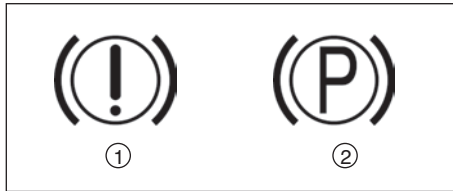
- \* Si la luz de advertencia del nivel del líquido del freno no se apaga después de arrancar el motor y de liberar completamente el freno de estacionamiento.
- \* Si la luz de advertencia del nivel del líquido del freno no se enciende cuando se gira el interruptor de encendido hasta la posición "START". (Para modelos de 1,6 ) Si el vehículo está equipado con un sistema de frenos antibloqueo y la luz no se ilumina brevemente al girar el interruptor de encendido a la posición "ON".
- \* Si la luz de advertencia del nivel del líquido del freno se enciende en cualquier momento durante la operación del vehículo.

## TABLERO DE INSTRUMENTOS

### NOTA:

Debido a que el sistema del freno de discos es autorregulable, el nivel del líquido disminuirá a medida que se desgasten las almohadillas del freno.

El reabastecimiento del depósito del líquido de freno se considera como mantenimiento periódico normal.



04-60A073A

### Luz indicadora del freno de estacionamiento (2) (o 1) (de equiparse):

Esta luz se enciende cuando no está liberada la palanca del freno de estacionamiento y el interruptor de encendido está en la posición "ON".

Si su vehículo no está provisto de esta luz (2), la luz de advertencia (1) del nivel del fluido del freno también acciona como luz indicadora del freno de estacionamiento en lugar de la luz (2).



04-60A074A

### Luz de aviso del sistema de frenos anti-bloqueo (ABS) (de equiparse)

Al girar el interruptor de encendido a la posición "ON", la luz se encenderá brevemente para confirmar que la bombilla funciona. Si la luz permanece encendida o se enciende mientras conduce, podría indicar que hay alguna anomalía en el ABS. Si esto sucede:

- 1) Salga de la carretera y deténgase con cuidado.
- 2) Gire el interruptor de encendido a "LOCK" y vuelva a arrancar el motor.

Si la luz de aviso se enciende por un tiempo breve y después se apaga, el sistema está en condiciones normales. Si la luz de aviso continúa encendida, solicite inmediatamente la inspección del sistema a su concesionario CHEVROLET.

Si el ABS se vuelve inoperante, el sistema de los frenos funcionará como un sistema convencional sin ABS.

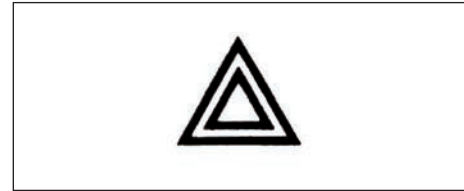
(Para modelo de 1,6 l) En adición a lo ante-

rior:

- La luz también permanecerá encendida cuando se gira el interruptor de encendido a la posición "START".
- La luz parpadeará cuando haya un problema en la luz de aviso del sistema de frenos ((1)).

### ⚠ ADVERTENCIA

Si parpadea la luz " (ABS) o ABS", haga reparar la luz de aviso del sistema de frenos en su concesionario CHEVROLET.

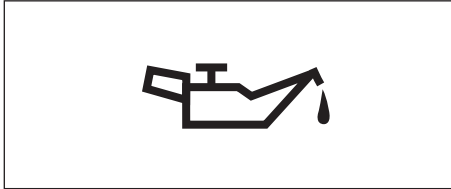


04-60A075A

### Luz piloto de aviso de peligro (de equiparse):

Esta luz, que aparece en forma de triángulo, destella conjuntamente con las luces de aviso de peligro al conectar el interruptor de la luz de aviso de peligro.

## TABLERO DE INSTRUMENTOS



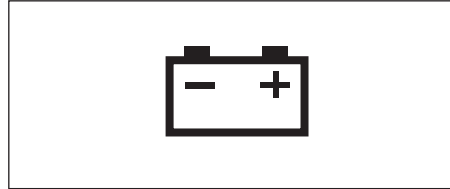
04-50G051A

### Luz de presión de aceite

Esta luz se enciende al conectar el interruptor de encendido, y se apaga al arrancar el motor. Si esta luz se enciende y se mantiene encendida, significa que la presión de aceite es insuficiente. Si se enciende mientras conduce, salga de la carretera y apague el motor. Revise el nivel de aceite y añada aceite en caso necesario. Si el aceite es suficiente, solicite a su distribuidor CHEVROLET, la inspección del sistema de lubricación antes de seguir conduciendo el vehículo.

### ▲ PRECAUCION

- \* Si se opera el motor con esta luz encendida, se podría dañar seriamente el motor.
- \* No confíe en la luz de presión de aceite para determinar la necesidad de abastecimiento de aceite. Asegúrese de verificar periódicamente el nivel de aceite del motor.



04-50G052A

### Luz de carga

Esta luz se enciende cuando se conecta el interruptor de encendido, y se apaga al arrancar el motor. Si la luz se enciende y se mantiene encendida, significa que hay algún problema en el sistema de carga de la batería. Si la luz se enciende cuando el motor está en marcha, deberá solicitar inmediatamente a su distribuidor CHEVROLET, la inspección del sistema de carga.



04-60A341A

### Luz de aviso del cinturón de seguridad (de equiparse)

Al girar la llave de encendido a la posición "ON", esta luz se enciende durante aproximadamente 6 segundos para recordar a los

ocupantes que deben abrocharse los cinturones de seguridad. Simultáneamente al encendido de la luz de aviso, suena un zumbador como un recordatorio si no está abrochado el cinturón de seguridad del conductor.

# AIR BAG

04-60A259A

### Luz "AIR BAG" (Bolsa de aire) (de equiparse)

Esta luz se encenderá o parpadeará durante varios segundos al girar el interruptor de encendido a la posición "ON" para que Ud. pueda comprobar que la bombilla funciona.

La luz se encenderá y permanecerá encendida si hay un problema en el sistema de la bolsa de aire

### ▲ ADVERTENCIA

Si la luz "AIR BAG" no se enciende o no parpadea al girar el interruptor de encendido a la posición "ON", permanece encendida o se enciende mientras conduce, significa que podría haber alguna anomalía en el sistema de

## TABLERO DE INSTRUMENTOS

### ADVERTENCIA



la bolsa de aire. Solicite la inspección del sistema de la bolsa de aire a un concesionario CHEVROLET autorizado.

# CHECK ENGINE

04-60A296A

#### Luz “CHECK ENGINE” (de equiparse)

Su vehículo esta provisto de un sistema de control de emisión controlado por computadora. En el tablero de instrumentos se provee la luz “CHECK ENGINE” para indicar cuando es necesario efectuar el servicio del sistema de control de emisión. La luz “CHECK ENGINE” se ilumina al girar el interruptor de encendido a “ON” o “START”, y se apaga al arrancar el motor. Si la luz “CHECK ENGINE” se enciende con el motor en funcionamiento, significa que hay un problema en el sistema de control de emisión. Lleve su vehículo a su distribuidor CHEVROLET para corregir el problema.

### PRECAUCION

El continuar manejando el vehículo con la luz “CHECK ENGINE” encendida, podría causar daños irreparables en el sistema de control de emisión del vehículo, y afectar las características de conducción y de economía de combustible.

# POWER

04-60A297A

#### Luz indicadora “POWER” (de equiparse)

Cuando se gira el interruptor de encendido a “ON” con el interruptor selector de modalidad de potencia en “N” (normal), esté indicador se enciende brevemente para informarle que la bombilla funciona normalmente.

Cuando se coloca el interruptor selector de modalidad de potencia a “P” (potencia) con el interruptor de encendido en la posición “ON”, esté indicador se enciende y permanece encendido.

# O/D OFF

04-60A298A

#### Luz indicadora de “O/D OFF” (de equiparse)

Cuando se gira el interruptor de encendido a “ON” con la transmisión automática de 4 velocidades en la modalidad de 4 velocidades (3 velocidades más sobremarcha), esta luz se enciende brevemente para informarle que la bombilla funciona normalmente.

Cuando se convierte la transmisión automática a la modalidad de 3 velocidades (sobremarcha desconectada) con el interruptor de encendido en la posición “ON”, esté indicador se enciende y permanece encendido.



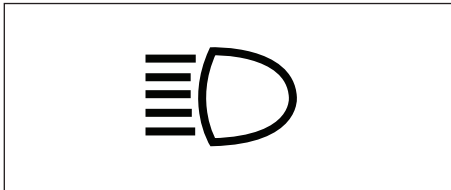
04-50G055A

#### Indicadores de serial de giro

Cuando se conectan las señales indicadoras de giro izquierdo o derecho, parpadeará

## TABLERO DE INSTRUMENTOS

la flecha verde correspondiente en el tablero de instrumentos, junto con las correspondientes luces de serial de giro. Cuando se conecte el interruptor de aviso de peligro, parpadearán ambas flechas junto con todas las luces de serial de giro.



04-50G056A

### Luz indicadora de haz alto

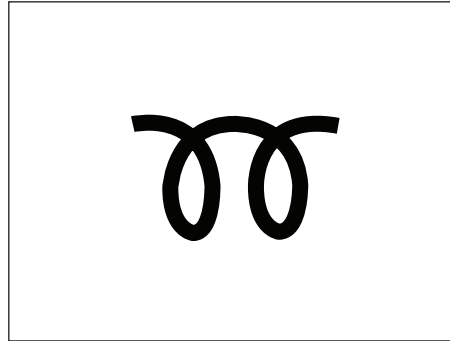
Esté indicador se enciende cuando se conectan los haces altos de los faros delanteros.



04-60A080A

### Luz indicadora de "4WD" (de equiparse)

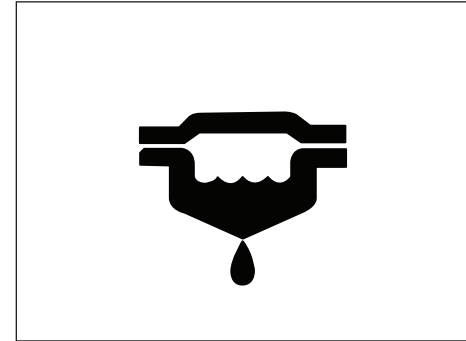
Esté indicador se enciende cuando el interruptor de encendido está en la posición "ON" y la palanca de transferencia está en una de las posiciones de tracción a las cuatro ruedas, "4H" o "4L".



04-60A543A

### Luz de aviso de la bujía de incandescencia (motor diesel)

Esta luz se enciende al conectar el interruptor de encendido y se apaga cuando la bujía de incandescencia se ha calentado lo suficiente como para poner en marcha el motor. Si se enciende la luz mientras está funcionando el motor, significa que hay un problema en el sistema de control del motor. Lleve su vehículo a su concesionario CHEVROLET para corregir el problema.



04-60A541A

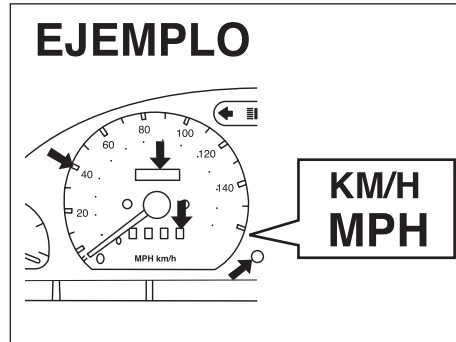
### Luz de aviso de sedimentos (motor diesel)

Esta luz se enciende al conectar el interruptor de encendido y se apaga al arrancar el motor. Si se enciende la luz mientras está funcionando el motor, significa que es necesario drenar el agua acumulada en el filtro de combustible diesel.

## TABLERO DE INSTRUMENTOS

60A-0402-B0S

### VELOCIMETRO/ODÓMETRO/MEDIDOR DE TRAVESIA (de equiparse)



04-60A081A

El velocímetro indica la velocidad del vehículo en km/h y en millas/h. El odómetro registra la distancia total recorrida por el vehículo. El medidor de travesía podrá utilizarse para medir la distancia recorrida en viajes cortos, o entre los abastecimientos de combustible. El medidor de travesía podrá ser reajustado a cero presionando la perilla de reposición.

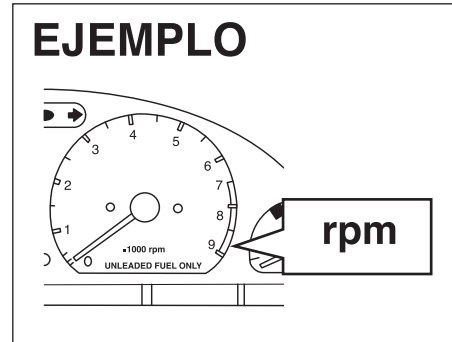
#### ▲ PRECAUCIÓN

Observe la lectura del odómetro y mantenga un programa de mantenimiento regular para los servicios requeridos. Un desgaste acelerado o los daños en ciertas partes podrían resultar de la negligencia en la ejecución de los servicios requeridos a los intervalos prescritos.

3-9

60A-0403-B0S

### TACÓMETRO (de equiparse)



04-60A082A

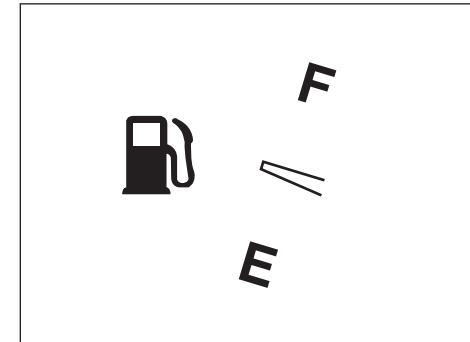
El tacómetro indica la velocidad del motor en revoluciones por minuto.

#### ▲ PRECAUCIÓN

**Nunca conduzca cuando la indicación de la velocidad del motor esté dentro de la zona roja, pues el motor podría ser seriamente dañado.**

60A-0404-B0S

### INDICADOR DE COMBUSTIBLE



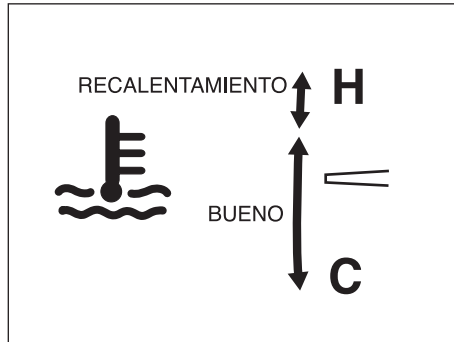
04-60A083A

Esté indicador muestra la cantidad aproximada de gasolina en el tanque. "F" (FULL) significa lleno y "E" (EMPTY) vacío.

## TABLERO DE INSTRUMENTOS

60A-0405-B0S

### INDICADOR DE TEMPERATURA



04-60A084A

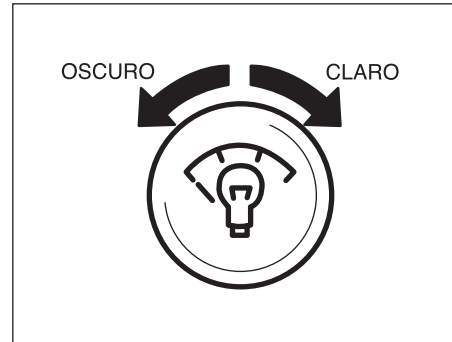
Cuando esta conectada la llave de encendido, esté indicador señala la temperatura del refrigerante del motor. En condiciones normales de marcha, el indicador debe permanecer dentro del rango normal de temperatura, indicada por la línea blanca comprendida entre "H" y "C". Si el indicador sale de éste rango y se acerca a "H", significa que hay recalentamiento. Observe las instrucciones de la sección de RECALENTAMIENTO DEL MOTOR.

### **▲ PRECAUCION**

**El continuar manejando el vehículo con el motor recalentado, podría provocar serios daños en el motor.**

60A-0406-B0S

### CONTROL DE LUMINOSIDAD DE LAS LUCES DEL TABLERO (de equiparse)

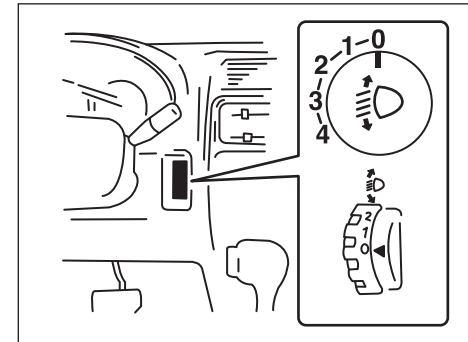


04-60A085A

Gire esta perilla de control en sentido antihorario para atenuar las luces del tablero, y en sentido horario para aumentar la luminosidad.

60A-0407-B0S

### INTERRUPTOR DE NIVELACIÓN DE LOS FAROS (de equiparse)



04-60A555A

Gire este interruptor para nivelar el haz de los faros de acuerdo con la condición de carga de su vehículo. En el cuadro de abajo se muestran las posiciones apropiadas del interruptor para las diversas condiciones de carga del vehículo.

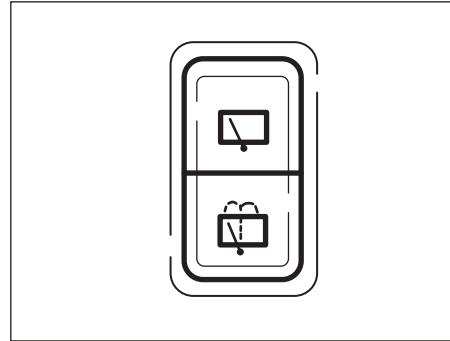
## TABLERO DE INSTRUMENTOS

Condiciones de carga del vehículo	Posición del interruptor	
	VITARA	X-90
Conductor solamente	0	0
Conductor + 1 pasajero (en el asiento delantero)	0	0
Conductor + Capacidad completa de pasajeros, sin carga	2	-
Conductor + Capacidad completa de pasajeros, con carga	3	1.5
Conductor + carga (carga máxima)	4	1.5

(No se utiliza la posición 2 del interruptor)

60A-0408-B0S

### INTERRUPTOR DEL LAVADOR Y LIMPIA-PARABRISAS TRASERO (de equiparse)



04-60A512A

Con el interruptor de encendido en la posición "ON", presione la parte superior del interruptor para conectar el limpiaparabrisas trasero. Para apagarlo, presione nuevamente el interruptor.

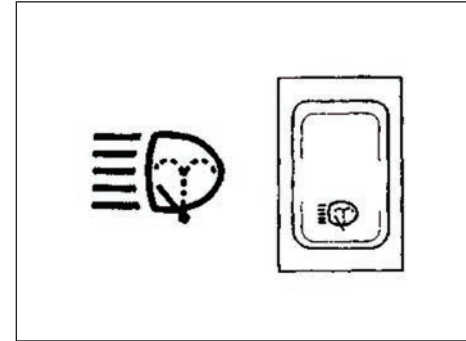
Para rociar líquido lavador, mantenga presionado el interruptor de botón. El líquido dejará de salir al soltar el interruptor.

### ▲ PRECAUCION

**Elimine el hielo o la nieve depositada sobre la ventana trasera o las raquetas del limpiaparabrisas antes de intentar su uso. El hielo o la nieve podrá impedir el movimiento de las raquetas, dañando al motor del limpiaparabrisas.**

60A-0410-B0S

### LAVADOR DE LOS FAROS (de equiparse)

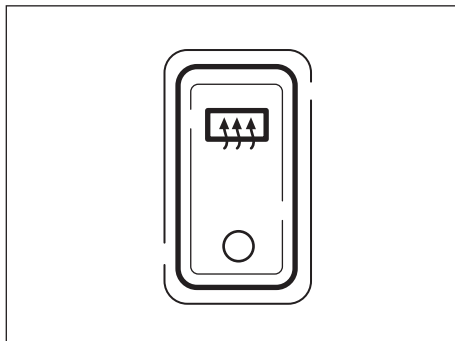


04-60G168A

Con la llave de encendido en la posición de "ON", oprima el interruptor del lavafaros para lavar los lentes de los faros. El líquido lavador será rociado durante medio segundo. De requerirse, oprima nuevamente el interruptor.

60A-0411-B0S

### INTERRUPTOR DEL DESEMPAÑADOR DE LA VENTANA TRASERA (de equiparse)



04-60A513A

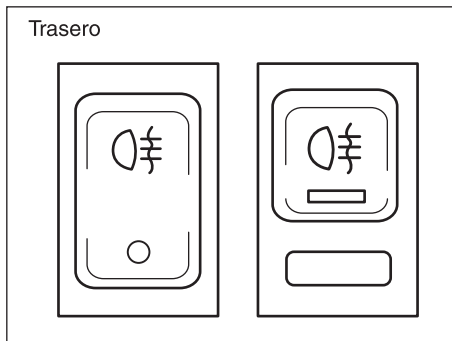
Cuando esté empanada la ventana trasera, presione este interruptor para desempañar el cristal. La luz indicadora provista debajo del interruptor se encenderá mientras esté conectado el desempañador. El desempañador funcionará únicamente con el interruptor de encendido en la posición "ON". Para desconectar el desempañador, vuelva a presionar el interruptor.

### ▲ PRECAUCIÓN

**Dado que el desempañador de la ventana trasera consume mucha electricidad, asegúrese de apagar el desempañador en cuanto quede desempañado el cristal.**

60A-0412-B0S

### INTER TOR DE FOCO ANTINIEBLA (de equiparse)



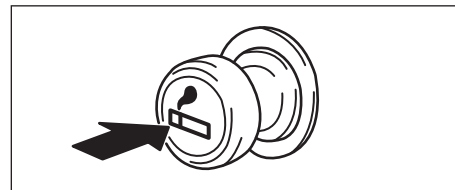
04-60A566A

#### Trasero

El foco antiniebla se enciende al conectar el interruptor del foco antiniebla con el interruptor de los faros girado hasta la segunda posición.

60A-0413-B0S

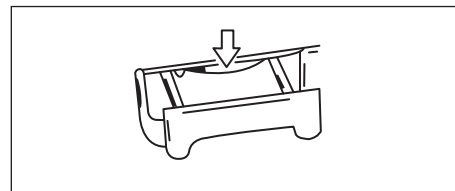
### ENCENDEDOR DE CIGARRILLOS Y CENICERO



04-60B304A

#### Encendedor de cigarrillos (de equiparse)

Para usar el encendedor, introduzcalo completamente dentro del receptáculo y suéltelo. Se calentará automáticamente y regresará a su posición normal cuando esté listo para el uso.



04-60A092A

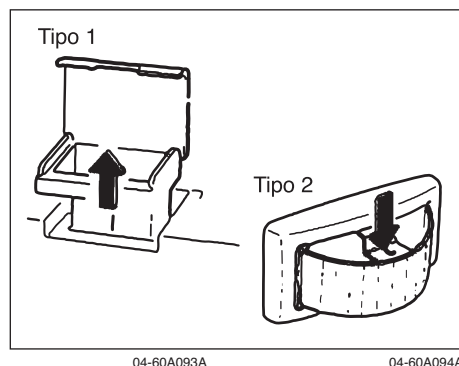
#### Cenicero

Para extraer el cenicero con fines de limpieza, empuje hacia abajo la placa metálica, y saquelo completamente de su compartimiento.

## TABLERO DE INSTRUMENTOS

60A-0414-B0S

### RELOJ (de equiparse)



Su vehículo está equipado con ceniceros traseros tipo 1 o tipo 2, como se observa en la ilustración. Saque el cenicero tipo 1 levantándolo simplemente hacia arriba. Para sacar el cenicero tipo 2, presione la lengüeta hacia abajo y extraiga el cenicero de su compartimiento.

#### **⚠ ADVERTENCIA**

**Antes de cerrar el cenicero, compruebe que los cigarrillos estén completamente apagados. Nunca arroje desechos en el cenicero, pues podrían ocasionar un incendio.**

### EJEMPLO



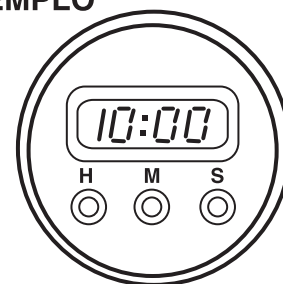
04-60A095A

El reloj funcionará mientras la batería permanezca conectada y se suministre electricidad al sistema. Para ajustar el reloj, observe las siguientes instrucciones.

#### **Para ajustar el display de minutos:**

- Oprima el botón S para la puesta a cero del display de minutos. El display de horas podría ser afectado al reposicionar los minutos. Por ejemplo, el intervalo de tiempo comprendido entre 1:01 y 1:29 será reposicionado a 1:00 y el comprendido entre 1:30 y 1:59 a 2:00.
- Oprima el botón M para avanzar el display de minutos.

### EJEMPLO



04-60A304A

#### **Para ajustar el display de horas:**

Oprima el botón H para avanzar el display de horas.

## TABLERO DE INSTRUMENTOS

60A-0420-B0S

### ENCHUFE PARA ACCESORIOS (de equiparse)



04-60A096A

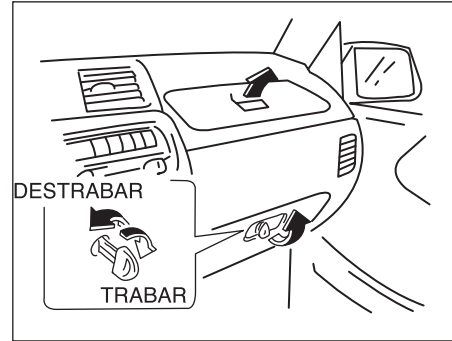
Esté enchufe puede utilizarse para proveer energía de 12 voltios/120 vatios a accesorios eléctricos diseñados para enchufarse dentro del receptáculo del encendedor de cigarrillos. Asegúrese de utilizar siempre la tapa del enchufe cuando no esté en uso.

#### **⚠ PRECAUCION**

**El uso de accesorios eléctricos inadecuados podrá dañar el sistema eléctrico de su vehículo. Antes de utilizar cualquier accesorio eléctrico, compruebe si ha sido diseñado para introducirse en este tipo de enchufe.**

60A-0415-B1S

### GUANTERA



04-60A574A

#### **⚠ ADVERTENCIA**

**No maneje nunca con la(s) tapa(s) de la guantera abierta(s). Podría causar daños en el caso de un accidente.**

#### **Guantera inferior**

Para abrir la guantera, tire de la palanca de enganche. Para cerrarla, empuje la tapa hasta que quede firmemente cerrada. Introduzca la llave y gírela en sentido horario para trabarla y en sentido antihorario para destrabarla.

#### **Guantera superior (de equiparse)**

Para abrir la guantera, tire de la palanca de enganche.

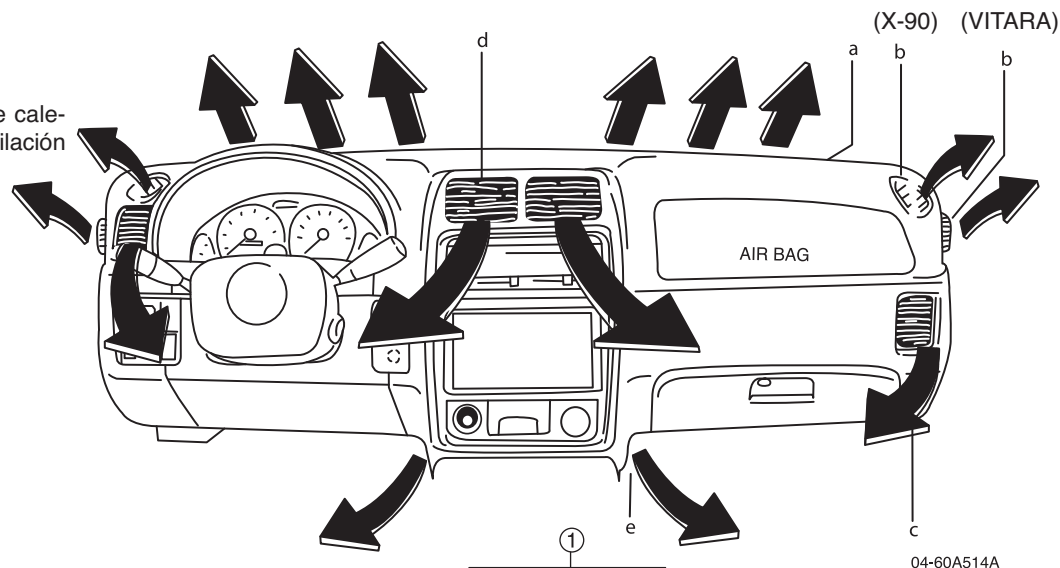
## TABLERO DE INSTRUMENTOS

60A-0416-B0S

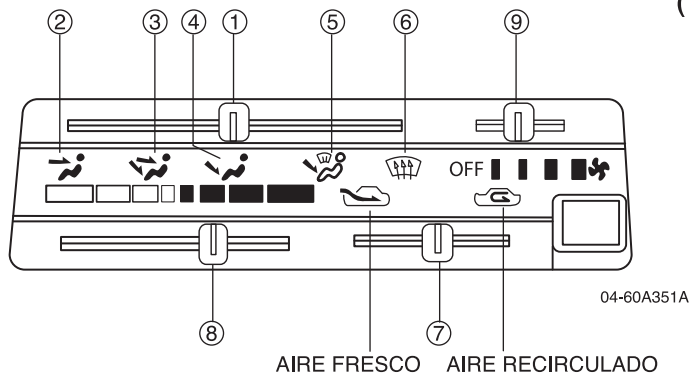
### SISTEMA DE CALEFACCIÓN

El sistema de calefacción provee calefacción, desempañamiento y ventilación

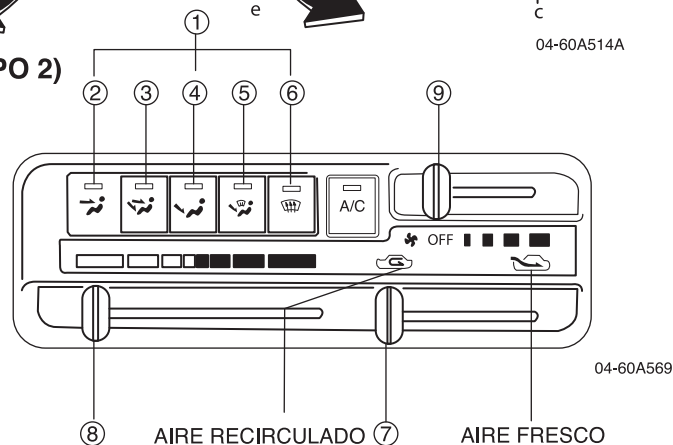
- a. Desempañador del parabrisas
- b. Desempañador lateral
- c. Salida lateral
- d. Salida central
- e. Salida del piso



#### (TIPO 1)



#### (TIPO 2)



## TABLERO DE INSTRUMENTOS

### Descripción de los controles

Selector de funciones ① : Esté selector se utiliza para seleccionar cualquiera de las funciones descritas a continuación.

04-60A102A



**VENTILACION ②** : Sale aire de temperatura controlada por las salidas centrales y laterales.

04-60A103A



**DOBLE NIVEL ③** : Sale aire de temperatura controlada por las salidas del piso y aire de temperatura inferior por las salidas centrales y laterales. No obstante, cuando la palanca de control de temperatura esté en la posición completamente "COLD" o completamente "HOT", el aire que sale por las bocas del piso y por las salidas centrales y laterales, será de igual temperatura.

04-60A104A



**CALEFACTOR ④** : Sale aire de temperatura controlada por las salidas del piso.

04-60A105A



**CALEFACTOR Y DESEMPAÑADOR ⑤** : Sale aire de temperatura controlada por las salidas del piso, por el desempañador del parabrisas y por los desempañadores laterales.

04-60A106A



**DESEMPAÑADOR ⑥** : Sale aire de temperatura controlada por las salidas del desempañador del parabrisas y por los desempañadores laterales.

**Palanca de admisión de aire ⑦** : Esta palanca se utiliza para seleccionar entre la circulación de aire exterior (FRESH AIR) o la recirculación de aire interior (RECIRCULATED AIR).

**Palanca de control de temperatura ⑧** : Esta palanca se utiliza para controlar la temperatura del aire que sale de las salidas.

**Palanca del ventilador ⑨** : Esta palanca se utiliza para conectar el ventilador y seleccionar la velocidad del ventilador. Existen cinco posiciones: OFF, LOW, MEDIUM, MEDIUM HIGH, y HIGH.

### Instrucciones sobre la operación del sistema

#### Ventilación natural

Ajuste a "VENTILACIÓN", la palanca de admisión de aire en "FRESH AIR", y la palanca de control de temperatura en la posición de temperatura deseada, y la palanca del ventilador en "OFF". Mediante este ajuste, circulará aire fresco dentro del vehículo mientras conduce.

### Ventilación forzada

Los reglajes de la palanca/selector son los mismos que para la ventilación natural, con excepción de la palanca del ventilador que se coloca en cualquier otra posición que no sea "OFF".

### Calefacción normal (Utilizando aire exterior)

Ajuste a "HEATER", la palanca de admisión de aire en "FRESH AIR", la palanca de control de temperatura en la posición de la temperatura deseada, y la palanca del ventilador en la posición de ventilación deseada. Ajustando la palanca del ventilador a mayor velocidad, aumentará la eficiencia de la calefacción.

### Calefacción rápida (Utilizando aire recirculado)

Los reglajes de la palanca/selector son los mismos que para la calefacción normal, con excepción de la palanca de admisión de aire, que se coloca en "RECIRCULATED AIR". Si se emplea este método de calefacción por un período prolongado, se podría contaminar el aire del habitáculo y empañarse los cristales de las ventanillas. Por consiguiente, este método deberá utilizarse solamente para una calefacción rápida, regresando lo más pronto posible al método de calefacción normal.

## TABLERO DE INSTRUMENTOS

### Salida de aire fresco a la altura de la cabeza/aire caliente a la altura de los pies

Ajuste a "BI-LEVEL", la palanca de admisión de aire en "FRESH AIR", la palanca de control de temperatura en la posición de temperatura deseada, y la palanca del ventilador en la velocidad deseada. A menos que la palanca de control de temperatura esté en la posición completamente "COLD" o completamente "HOT", el aire que sale de las salidas centrales y laterales será más frío que el que brota de las salidas del piso.

### Desempañador/aire caliente a la altura de los pies

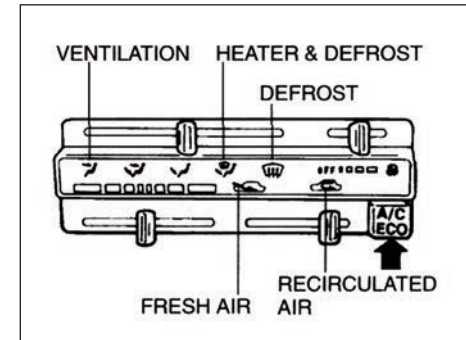
Ajuste a "DEFROST & HEATER", la palanca de admisión de aire en "FRESH AIR", la palanca de control de temperatura en la posición de temperatura deseada, y la palanca del ventilador en "HIGH". Cuando se haya desempañado el cristal del parabrisas, coloque la palanca del ventilador en la velocidad del ventilador deseada.

### Desempañador

Ajuste a "DEFROST", la palanca de admisión de aire en "FRESH AIR", la palanca de control de temperatura en la posición de temperatura deseada (la eficiencia del desempañador es mayor a temperaturas mayores), y la palanca del ventilador en "HIGH". Cuando esté desempañado el parabrisas, ajuste la palanca del ventilador a la velocidad deseada.

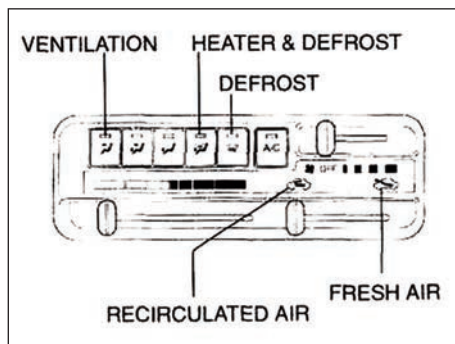
60A-0417-B1S

## SISTEMA DE ACONDICIONAMIENTO DE AIRE (de equiparse)



04-60A108A

Si su vehículo está equipado con acondicionador de aire, se provee el botón de A/C sobre el panel de control del calefactor. El botón de A/C puede ser de dos tipos, del tipo de dos posiciones (A/C + OFF) y de tres posiciones (A/C + ECO + OFF). Si está escrito "ECO" en el botón de A/C, significa que el mismo es del tipo de tres posiciones. La posición puede cambiarse secuencialmente (A/C K OFF K A/C ... o A/C K ECO K OFF K A/C ...) por cada pulsación del botón de A/C. La posición "A/C" es para un enfriamiento máximo y la posición "ECO" para un enfriamiento económico. El sistema de acondicionamiento de aire podría utilizarse para enfriar y para deshumidificar, tal como se describe abajo. Para conectar el sistema de



04-60A569A

acondicionamiento de aire, oprima una vez el botón de A/C (o dos veces para la posición "ECO"), y mueva la palanca del ventilador a una posición que no sea "OFF". Al activarse el sistema de acondicionamiento de aire, se iluminará una luz indicadora. Para desconectar este sistema, oprima una vez el botón de A/C (o dos veces, según se requiera).

Durante la operación del acondicionador de aire, podrá notar unos ligeros cambios en la velocidad del motor. Estos cambios son normales; el sistema está diseñado para producir la conexión y desconexión del compresor, a fin de mantener la temperatura deseada. La operación en menor grado del compresor resultará en una mejor economía del combustible.

### Instrucciones sobre la operación del sistema

#### Enfriamiento normal (Utilizando aire exterior)

Presione el botón A/C (o ECO), ajuste a "VENTILACIÓN", la palanca de admisión de aire a "FRESH AIR", la palanca de control de temperatura a la posición de temperatura deseada, y la palanca del ventilador a la velocidad deseada del ventilador. La eficiencia de enfriamiento aumentará colocando la palanca del ventilador en una posición de velocidad mayor.

#### Enfriamiento rápido (Utilizando aire recirculado)

Los reglajes de la palanca/selector son los mismos que para el enfriamiento normal, a excepción de la palanca de admisión de aire que será colocada en "RECIRCULATED AIR". Si se utiliza este método de enfriamiento durante un período prolongado, se podrá contaminar el aire del habitáculo. Por consiguiente, mueva de vez en cuando la palanca de admisión de aire a "FRESH AIR".

#### NOTA:

*Si se ha dejado estacionado el vehículo al sol con las ventanillas cerradas, se enfriará con mayor rapidez si abre las ventanillas durante un breve tiempo mientras opera el acondicionador de aire con la palanca de ad-*

## TABLERO DE INSTRUMENTOS

*misión de aire en "FRESH AIR" y el ventilador a alta velocidad.*

#### Deshumidificación

Presione el botón A/C, ajuste a la función deseada, la palanca de admisión de aire en "FRESH AIR", la palanca de control de temperatura en la posición de temperatura deseada, y la palanca del ventilador en la velocidad deseada.

#### NOTA:

*Dado que el acondicionador de aire deshumidifica el aire, su empleo ayudará a mantener los cristales desempañados, aún cuando se sople aire caliente usando las funciones "DEFROST" o "HEATER & DEFROST".*

#### NOTA:

*Hay dos tipos de sistemas de acondicionamiento de aire utilizados en los vehículos CHEVROLET. Uno de ellos utiliza refrigerante CFC-12, llamado comúnmente R-12, y el otro utiliza el nuevo refrigerante HFC-134a, llamado comúnmente R-134a. Se deberá utilizar el refrigerante correcto para cada sistema. Para la identificación del sistema, se provee una etiqueta que dice "R134a" o "HFC134a" en el lado delantero del compartimiento del motor, si el sistema utiliza refrigerante del tipo R-134a*

## TABLERO DE INSTRUMENTOS

60A-0417-B1S

### RADIO AM/(FM) CON DISPLAY DIGITAL (de equiparse)

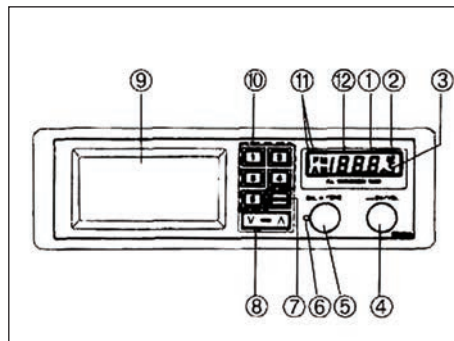
#### EJEMPLO



04-60A109A

#### ▲PRECAUCION

**El uso de un refrigerante inadecuado podría dañar al sistema de acondicionamiento de aire. Utilice solo el refrigerante correcto. Evite mezclar ambos refrigerantes.**



04-60A110A

- ① Display
- ② Indicador de ST
- ③ Indicador de preajuste de canal
- ④ Interruptor de alimentación/Control de volumen
- ⑤ Control de tono
- ⑥ Control de equilibrio
- ⑦ Botón selector de banda (AM/FM) (de equiparse)
- ⑧ Sintonía manual ascendente (▲) descendente (▼) (usado también como botón de búsqueda)/botón de ajuste de minutos (▲) y horas (▼)
- ⑨ Receptáculo
- ⑩ Botón de preajuste (1 al 5)
- ⑪ Indicador de AM/FM (de equiparse)
- ⑫ Display digital de frecuencia

#### Operación de los controles Interruptor de alimentación/Control de volumen

Oprima la perilla de control para conectar la alimentación. Oprímala nuevamente para desconectar la alimentación. Gire la perilla en sentido horario para aumentar el volumen, y en sentido antihorario para reducir el volumen.

#### Botón de sintonización manual / búsqueda

Presione el lado (▲) del botón para sintonizar una estación de frecuencia más alta. Presione el lado (▼) del botón para sintonizar una estación de frecuencia más baja. Cada vez que se efectúa una sintonización se cambia a una estación de frecuencia más baja. Manteniendo el botón presionado, se consigue el cambio continuo de frecuencia.

Si se mantiene presionado uno de los lados del botón de sintonización manual durante más de medio segundo, se activa la función de búsqueda. La frecuencia aumenta (o disminuye), y se detiene al captar una estación, aún cuando el botón esté oprimido. Volviendo a oprimir el botón, se reanuda la búsqueda de otra estación. Si se presiona el botón mientras se está buscando una estación, se cancela inmediatamente la función de búsqueda.

## TABLERO DE INSTRUMENTOS

### Botón selector de banda

Oprima este botón para seleccionar la banda deseada (AM o FM). La banda recibida será indicada por el indicador de AM/FM. Cuando se selecciona la banda FM y se recibe un programa estereofónico, se visualizará el indicador ST.

### Botones de estaciones preseleccionadas

Oprima el botón (1 al 5) para seleccionar una estación ajustada de antemano. La frecuencia correspondiente a la estación preseleccionada captada será visualizada en el display digital.

### Control de tono

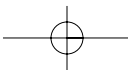
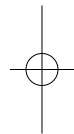
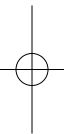
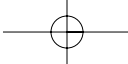
Girando el botón en sentido horario se acentúan los tonos agudos, y girándolo en sentido contrario se acentúan los graves.

### Control de equilibrio

Girando este control en sentido horario se acentúa el volumen del altavoz derecho, y girándolo en sentido antihorario se acentúa el del altavoz izquierdo.

### Como preajustar las estaciones

- 1) Utilizando la sintonización manual o la función de búsqueda, sintonice la estación que desea preajustar.
- 2) Mantenga oprimido uno de los botones de estación preseleccionada durante unos dos segundos. Al preajustarse la estación, aparecerá el número del canal correspondiente en el indicador de canales preseleccionados.
- 3) Repita el procedimiento anterior para preajustar otras estaciones para los canales remanentes, o para cambiar las estaciones que ya han sido preseleccionadas.



**OTROS CONTROLES Y EQUIPOS**

60A-0500-B1S

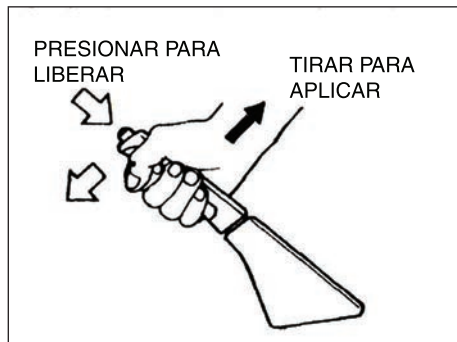
**OTROS CONTROLES Y EQUIPOS**

Palanca del freno de estacionamiento .....	4-1
Pedales .....	4-2
Palanca de cambios .....	4-3
Palanca de transferencia (de equiparse) .....	4-3
Cubos de rueda libre (de equiparse) .....	4-4
Tapón del tanque de combustible .....	4-5
Asientos reclinables .....	4-6
Techo de lona (de equiparse) .....	4-8
T-top (para X-90) .....	4-18
Viseras parasol .....	4-21
Interruptor de la luz interior .....	4-21
Luz concentrada (de equiparse) .....	4-22
Calentador del asiento delantero (de equiparse) .....	4-22
Gancho para ropa (de equiparse) .....	4-23
Agarraderas (de equiparse) .....	4-23
Techo corredizo (de equiparse) .....	4-23
Capo del motor .....	4-25
Ganchos para bastidor .....	4-25
Herramientas para el cambio de neumáticos .....	4-26
Luz del baúl (de equiparse) .....	4-27

## OTROS CONTROLES Y EQUIPOS

60A-0501-B0S

### PALANCA DEL FRENO DE ESTACIONAMIENTO



05-60A305A

La palanca del freno de estacionamiento esta ubicada entre los asientos. Para aplicar el freno de estacionamiento, pise el pedal del freno mientras levanta la palanca del freno de estacionamiento hasta el tope. Para liberar el freno de estacionamiento, pise el pedal del freno, levante ligeramente hacia arriba la palanca del freno de estacionamiento, presione con su pulgar el botón provisto en el extremo de la palanca, y regrese la palanca hasta su posición original.

Para los vehículos con transmisión automática, aplique siempre el freno de estacionamiento antes de mover la palanca de cambios a la posición "P" (ESTACIONAMIENTO). Si estaciona sobre una cuesta y

se cambia a "P" antes de aplicar el freno de estacionamiento, el peso del vehículo podría dificultar el cambio de "P" a otra posición cuando desee volver a conducir el vehículo. Antes de conducir el vehículo, saque la palanca de cambios de la posición "P" antes de soltar el freno de estacionamiento.

#### ⚠ ADVERTENCIA

- \* Nunca maneje su vehículo con el freno de estacionamiento aplicado; podría reducirse la eficacia del freno trasero debido al recalentamiento, acortarse la vida útil de los frenos, o causar daños permanentes en los frenos.
- \* Si el freno de estacionamiento no consigue mantener su vehículo en forma segura o no se libera por completo, solicite inmediatamente a su distribuidor CHEVROLET autorizado, la inspección de su vehículo.

#### ⚠ ADVERTENCIA

Siempre aplique por completo el freno de estacionamiento antes de salir de su vehículo, ya que podría rodar, causando daños o heridas. Cuando estacione el



vehículo, asegúrese de dejar la palanca de cambios de los vehículos con transmisión manual en 1 a. o en "R" (marcha atrás), y la palanca de los vehículos con transmisión automática en "P" (estacionamiento). Nunca deje la palanca de transferencia en "N" (Neutral) cuando estaciona. También recuerde que aunque se deje la transmisión engranada o en la posición de estacionamiento, es necesario aplicar por completo el freno de estacionamiento.

#### ⚠ ADVERTENCIA

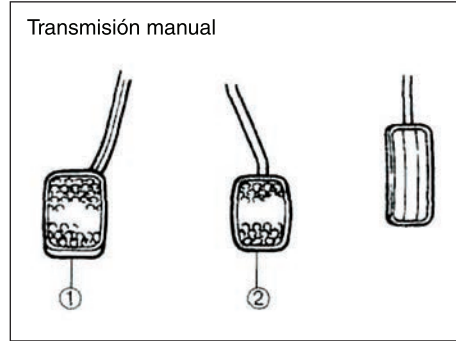
Cuando estacione el vehículo en épocas de frío muy riguroso, observe el siguiente procedimiento:

- 1) Aplique el freno de estacionamiento.
- 2) Ponga la transmisión manual en baja o marcha atrás o la transmisión automática en "P" (estacionamiento).
- 3) Con el motor apagado, salga del vehículo y coloque calces bajo las ruedas.
- 4) Suelte el freno de estacionamiento. Al regresar al vehículo, acuérdesse siempre de aplicar primero el freno de estacionamiento antes de quitar los calces de las ruedas.

## OTROS CONTROLES Y EQUIPOS

60A-0502-B0S

### PEDALES



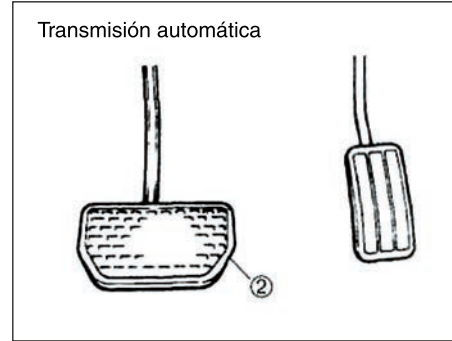
05-60A116A

#### Pedal del embrague 1 (Para transmisión manual)

El pedal del embrague se utiliza para desconectar la transmisión a las ruedas al poner en marcha el motor, detenerse, o efectuar el cambio de la palanca de transmisión o de la palanca de transferencia. Al pisar el pedal se desengancha el embrague.

#### ▲ PRECAUCION

**No conduzca con su pie apoyado sobre el pedal del embrague. Podría provocar un excesivo desgaste del embrague, daños en el embrague, o una disminución no prevista del frenado del motor.**



05-60A117A

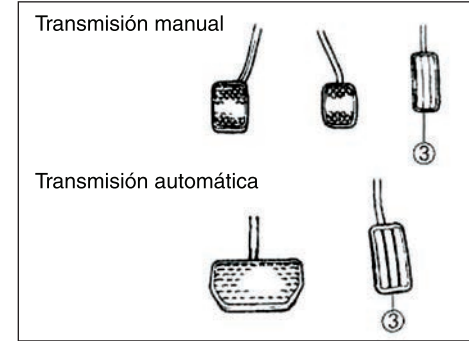
#### Pedal del freno 2

Su vehículo CHEVROLET está equipado con frenos de disco delanteros y frenos de tambor traseros. Al pisar el pedal del freno, se aplican ambos conjuntos de frenos.

Al aplicar los frenos, se podría escuchar un chirrido ocasional de los frenos. Esta es una condición normal causada por factores ambientales tales como frío, humedad, nieve, etc.

#### ▲ ADVERTENCIA

**Si el chirrido de los frenos es excesivo, ocurriendo cada vez que se aplican los frenos, estos deberán ser inspeccionados por su distribuidor CHEVROLET.**



05-60A118A

#### ▲ ADVERTENCIA

**No use los frenos aplicandolos en forma continua o dejando su pie apoyado sobre el pedal. Podría provocar el recalentamiento de los frenos, ocasionando un frenado imprevisto, un aumento en las distancias de parada, o daños permanentes en los frenos.**

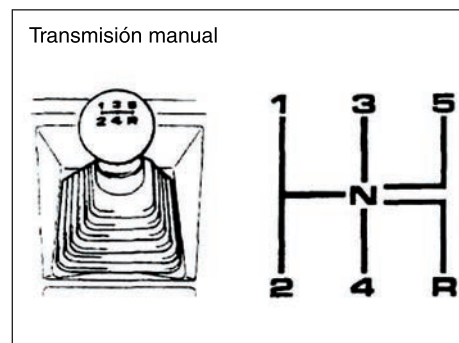
#### Pedal del acelerador 3

Esté pedal controla la velocidad del motor. Al presionar el pedal del acelerador, aumentan la potencia de salida y la velocidad.

## OTROS CONTROLES Y EQUIPOS

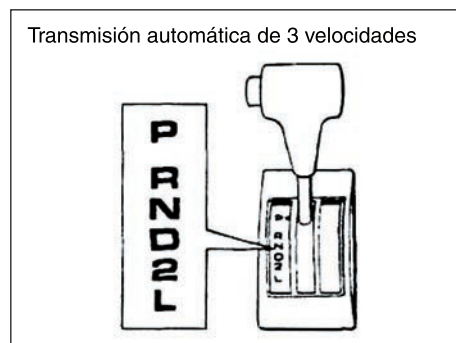
60A-0503-B0S

### PALANCA DE CAMBIOS

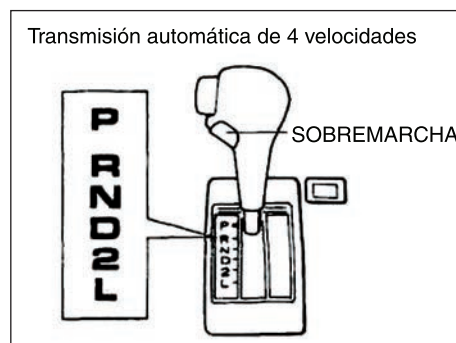


05-60A119A

Su vehículo esta provisto de una transmisión manual o de una transmisión automática. La palanca de cambios para cada tipo de transmisión esta representada a continuación. Para los detalles sobre el uso de la transmisión, refiérase a la sección USO DE LA TRANSMISIÓN en la sección OPERACIÓN DE SU VEHICULO.



05-60A120A

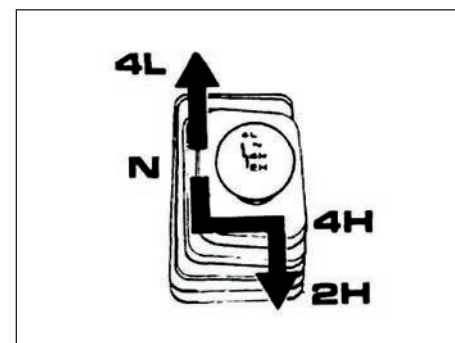


05-60A121A

## OTROS CONTROLES Y EQUIPOS

60A-0518-B0S

### PALANCA DE TRANSFERENCIA (de equiparse)



05-60A122A

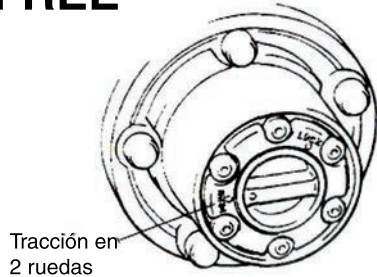
La palanca de transferencia se utiliza para cambiar entre tracción en 2 ruedas y tracción en las 4 ruedas. Para los detalles sobre el uso de esta palanca, consulte USO DE LA PALANCA DE TRANSFERENCIA en la sección OPERACIÓN DE SU VEHICULO.

## OTROS CONTROLES Y EQUIPOS

60A-0519-B0S

### CUBOS DE RUEDA LIBRE (de equiparse)

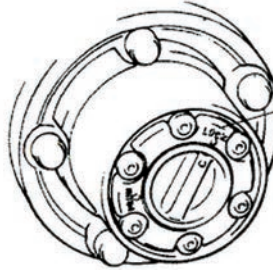
#### “FREE”



Tracción en  
2 ruedas

05-60A123A

#### “LOCK”



Tracción en  
las 4 ruedas

05-60A124A

#### Cubos de rueda libre manuales

Gire ambos cuadrantes del cubo a la posición “FREE” cuando cambie la palanca de transferencia a 2H. Girando los cubos hasta la posición “FREE”, se evita la rotación de los componentes del eje delantero durante la operación con tracción en 3 ruedas. Esto permite una mayor economía de combustible y reduce los ruidos y el desgaste.

Gire ambos cubos hasta la posición “LOCK” cuando cambie la palanca de transferencia a la posición de tracción en las 4 ruedas (4L 6 4H). Girando los cubos a la posición “LOCK”, se conecta el sistema de propulsión a las ruedas delanteras, permitiendo la operación de las 4 ruedas motrices.

#### ⚠ ADVERTENCIA

Si no se colocan ambos cubos en la posición “LOCK” cuando se cambia la palanca de transferencia a la posición de tracción en las 4 ruedas (4L 6 4H), el vehículo no opera con tracción en las 4 ruedas. Como resultado, podría no disponerse de la tracción requerida sobre superficies resbaladizas, pudiendo llegar a perder el control.

#### ⚠ ADVERTENCIA

Preste atención al trabar y destrabar los cubos. Podrían estar calientes y quemarse los dedos.

#### ⚠ PRECAUCION

- \* Aproximadamente una vez al mes deberá manejar algunas millas con los cubos en la posición “LOCK” y la palanca de transferencia en la posición 2H. Esto asegura una suave operación del mecanismo de rueda libre, y provee lubricación en los componentes del eje delantero.
- \* Cuando trabe o destrabe un cubo, gire el cuadrante del cubo hasta el tope, de manera que queden alineadas las dos marcas (·). Si se ajusta el cuadrante del cubo en una posición semitrabada, el cubo podría dañarse al conducir el vehículo.

#### Cubos de rueda libre automáticos (de equiparse)

Si su vehículo está equipado con cubos de rueda libre automáticos, se podrán trabar o destrabar automáticamente los cubos, sin necesidad de salir del vehículo.

## OTROS CONTROLES Y EQUIPOS

60A-0504-B0S

### TAPÓN DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE

Para trabar los cubos:

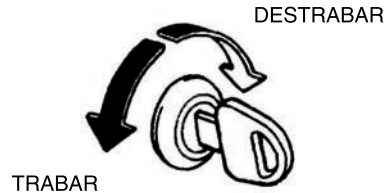
- 1) Detenga el vehículo por completo.
- 2) Desenganche el embrague y cambie la palanca de transferencia a una de las posiciones de tracción en las 4 ruedas (4L 6 4H).
- 3) Comience a manejar lentamente. Los cubos se trabarán automáticamente cuando comience a conducir el vehículo.

Para destrabar los cubos:

- 1) Detenga el vehículo por completo.
- 2) Desenganche el embrague y cambie la palanca de transferencia a 2H.
- 3) Antes de cambiar a 2H, maneje el vehículo 4 6 5 pies en la dirección opuesta a la dirección que había adoptado hasta entonces. Esto hará destrabar los cubos.
- 4) Comience a manejar con tracción en 2 ruedas.

Cuando estén trabados los cubos de rueda libre automáticos, se podrán seleccionar en forma alternada la tracción en 2 ruedas o en 4 ruedas accionando la palanca de transferencia entre 2H y 4H mientras conduce, con las ruedas delanteras en la posición recta hacia adelante.

Para trabar la tapa de llenado de combustible



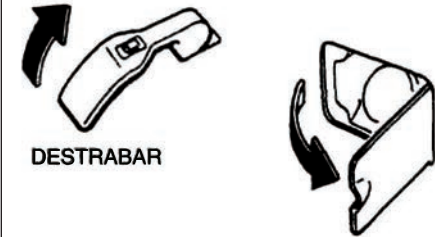
05-60A126A

El tapón del tanque de combustible está ubicado en el lado derecho posterior del vehículo. Existen dos tipos diferentes de puertecillas para el tanque de combustible, como se observa en la ilustración. Uno de ellos puede abrirse utilizando la llave, y el otro puede abrirse levantando la palanca de apertura provista debajo del extremo exterior delantero del asiento del conductor.

Para quitar el tapón del tanque de combustible:

- 1) Abra la puertecilla del tanque insertando la llave y gírela en sentido horario, o levantando la palanca de apertura provista en el extremo exterior delantero del asiento del conductor.
- 2) Quite el tapón girándolo en el sentido contrario a las agujas del reloj.

Para el dispositivo de apertura de la tapa de llenado de combustible



05-60A127A

#### **⚠ ADVERTENCIA**

**Quite lentamente el tapón del tanque de combustible. El combustible podría saltar bajo presión, y causar heridas.**

#### **⚠ ADVERTENCIA**

**La gasolina es sumamente inflamable. No fume durante el abastecimiento, y asegúrese de que no hayan chispas ni llamas abiertas en el lugar.**

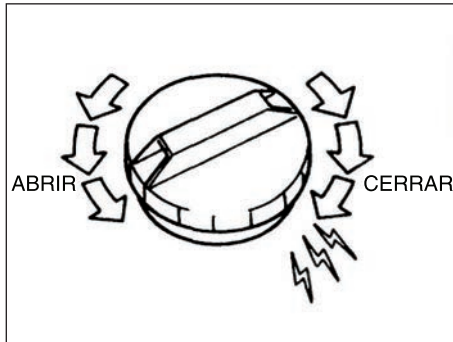
Para reinstalar el tapón del tanque de combustible:

- 1) Gire el tapón en sentido horario hasta escuchar varios chasquidos.

## OTROS CONTROLES Y EQUIPOS

60A-0505-B1S

### ASIENTOS RECLINABLES

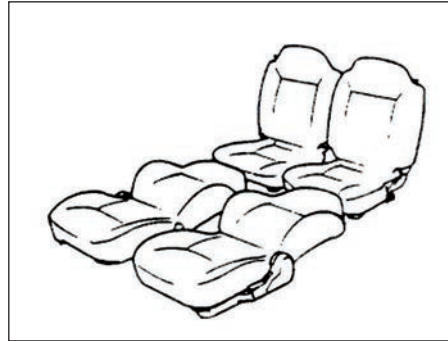


05-60A128A

- 2) Cierre la puertecilla del tanque de combustible. Si esta provista de cerradura, gire la llave en sentido antihorario para accionar la cerradura.

#### **▲ PRECAUCION**

Si hay necesidad de cambiar el tapón del combustible, sustituyalo únicamente por el tapón especificado para su modelo. El uso de un tapón inadecuado podrá causar serios contratiempos en el sistema de combustible o en el sistema de control de emisión. Solicite el tapón correcto a su distribuidor.



05-60A129A

**Asientos delanteros completamente reclinables (de equiparse).**

#### **▲ ADVERTENCIA**

Jamás maneje el vehículo con los asientos delanteros completamente reclinados. Los respaldos deberán estar en posición adecuadamente vertical mientras conduce, a fin de no alterar la eficacia del cinturón de seguridad. Los cinturones de seguridad han sido diseñados para proveer una máxima protección cuando los respaldos están en posición completamente vertical.

Los asientos delanteros de su vehículo pueden ser reclinados por completo para pro-

veer un espacio de descanso horizontal. Para reclinarse completamente el asiento delantero:

- 1) Quite el apoyacabezas.
- 2) Desplace completamente el asiento hacia adelante.
- 3) Recline completamente el respaldo.

#### **NOTA:**

Refiérase a la sección del APOYACABEZAS para los detalles sobre su desmontaje. Refiérase a la sección de REGULACION DEL ASIENTO para la información sobre como desplazar el asiento hacia adelante y como reclinarse el respaldo.

#### **Conversión de los asientos traseros (Excepto para el asiento trasero rígido)**

El(los) asiento(s) trasero(s) de su vehículo puede(n) ser inclinado(s) hacia adelante para proveer un espacio de carga adicional. Para ello:

- 1) (Modelos de 3 puertas) Doble las hebillas de los cinturones de seguridad.
- 2) Saque hacia arriba la perilla de traba provista en la parte superior de cada asiento individual o saque hacia arriba ambas perillas provistas en la parte posterior del asiento enterizo, y vuelque el(los) respaldo(s) hacia adelante.
- 3) Tire de la palanca ubicada en el lado

## OTROS CONTROLES Y EQUIPOS

Hebilla del cinturón de seguridad en el modelo de 3 puertas



05-60A130A

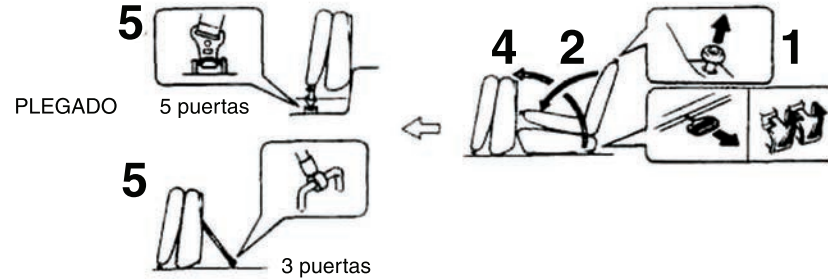
interior trasero de cada asiento individual del modelo de 2 puertas, o tire del anillo central provisto en la parte posterior de los otros asientos, y pliegue el (los) asiento(s) hacia adelante.

- 4) (Para modelos de 3 puertas) Desenganche la varilla de soporte desde la parte inferior del (los) asiento(s) y fíjela(s) al(los) anillo(s) de enganche provisto(s) en el piso del vehículo.

(Para modelos de 5 puertas) Enganche la correa del lado derecho del respaldo en la presilla del piso.

### NOTA:

*Si los asientos delanteros obstaculizan el movimiento del asiento trasero, desplace los asientos delanteros hacia adelante.*



05-60A131A

Para regresar el (o los) asiento(s) a la posición normal, invierta el procedimiento utilizado para plegarlo(s). Después de regresar el (los) asiento(s) a la posición normal, trate de mover el asiento y el respaldo para comprobar que han quedado firmemente asegurados.

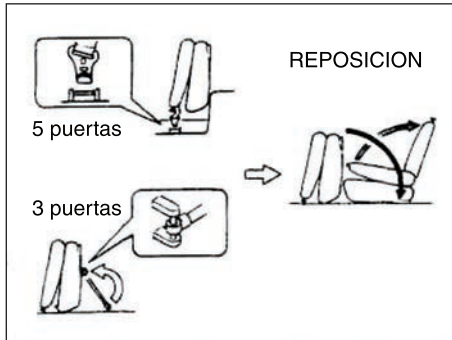
### ⚠ ADVERTENCIA

**Al regresar el asiento trasero a la posición normal, compruebe que no obstaculiza el movimiento del asiento, y que el respaldo ha quedado firmemente enclavado. Si el asiento no está debidamente asegurado, el cinturón de seguridad no podrá proveer la protección para la cual ha sido diseñada. Si no se asegura el asiento correctamente, pueden llegar a ocurrir graves lesiones corporales.**

## OTROS CONTROLES Y EQUIPOS

60A-0520-B1S

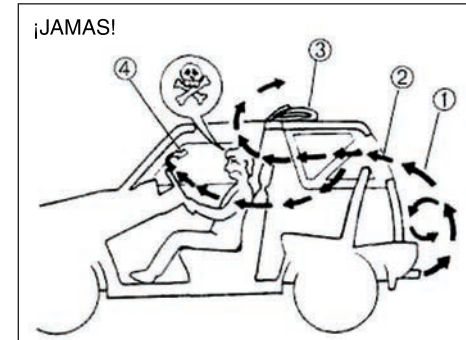
### TECHO DE LONA (de equiparse)



05-60A132A



05-60A356A



05-60A133A

### ⚠ ADVERTENCIA

El equipaje y otras cargas deberán colocarse en el compartimiento de equipajes, en lo posible con el asiento trasero en posición vertical. Si es necesario transportar la carga en el compartimiento de pasajeros con el respaldo del asiento trasero plegado hacia adelante, asegure la carga firmemente pues de lo contrario podría ser lanzada, causando daños. Nunca apile la carga hasta una altura mayor que los respaldos.

### CAPOTA DE LONA TIPO COMPLETAMENTE DESMONTABLE



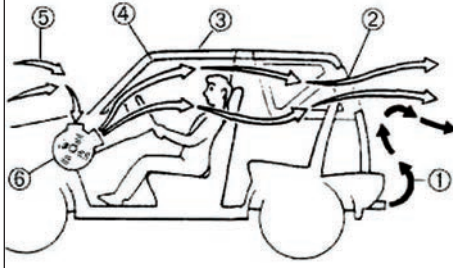
05-60A357A

- ① Gases de escape
- ② Ventana trasera abierta o removida
- ③ Techo plegadizo abierto
- ④ Cristal de la ventanilla lateral ligeramente abierta

Hay dos tipos de capotas de lona, el tipo plegable y el tipo completamente desmontable. Ambos tipos tienen dos características especiales: un techo solar plegable también esta provista de ventanillas laterales desmontables.

## OTROS CONTROLES Y EQUIPOS

SI NECESITA ABRIR LA VENTANA TRASERA



05-60A134A

- ① Gases de escape
- ② Ventana trasera abierta o removida
- ③ Techo corredizo plegable CERRADO
- ④ Ventanilla lateral CERRADA
- ⑤ AIRE FRESCO
- ⑥ Ventilador (ALTA VELOCIDAD)

### ⚠ ADVERTENCIA

- \* El techo de lona se provee únicamente para ofrecer protección contra las inclemencias del tiempo. No ha sido diseñado para retener a los ocupantes dentro del vehículo o para protegerlos de la intrusión de objetos en el caso de un accidente. Use siempre su cinturón de seguridad.
- \* No modifique el pilar central de su vehículo con techo de lona. La modificación o los daños podrán reducir la protección prevista para los ocupantes en el caso de un accidente. Si por alguna causa se llegara a dañar el pilar central, hágalo revisar inmediatamente por su distribuidor CHEVROLET.
- \* Evite manejar el vehículo con las ventanas traseras abiertas o removidas. Si es necesario abrir o quitar la ventana trasera, compruebe que estén cerrados el techo corredizo y todas las ventanillas, y que el ventilador opere a alta velocidad con la palanca de admisión de aire en "FRESH AIR". Si no se observan estas precauciones, los gases de escape podrán entrar dentro del vehí-



culo. Para los detalles, refiérase a ADVERTENCIA SOBRE LOS GASES DE ESCAPE.

### ⚠ PRECAUCION

Para evitar daños en el techo de lona, observe las siguientes precauciones:

- \* Evite abrir el techo corredizo plegable o remover el techo de lona cuando la temperatura sea inferior a 41 °F (5°C). El doblar o plegar la lona a bajas temperaturas podría causar daños en la lona.
- \* No lave su vehículo con techo de lona con maquinas de lavado automatico de vehículos. Las ventanillas podrían quedar rayadas o se podría dañar la lona.
- \* Cerciórese de que las ventanillas traseras y laterales estén limpias antes de quitar el techo de lona. La suciedad de las ventanillas podrían provocar rayaduras en las mismas al plegar el techo.
- \* No aplique golpes a las ventanillas de plástico para eliminar la nieve o el polvo a temperaturas inferiores

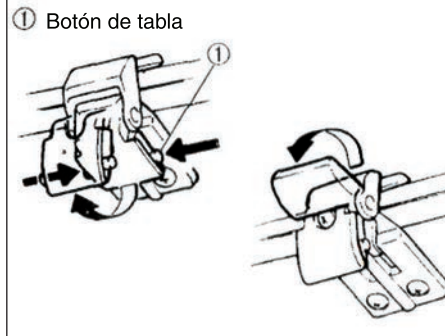


## OTROS CONTROLES Y EQUIPOS

### ▲ PRECAUCION



- \* a los 5 °C (41 °F), pues podrían dañarse las ventanillas de plástico.
- \* (Para capota de lona completamente desmontable) Asegúrese de abrir completamente la luneta trasera antes de abrir la compuerta trasera. Si intenta abrir la compuerta trasera sin abrir completamente la luneta trasera, se podrá dañar la capota de lona.



05-60A135A

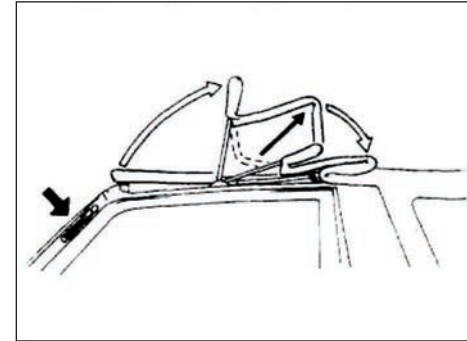
### Apertura y cierre del techo corredizo (Para ambos tipos de capota de lona).

### ▲ ADVERTENCIA

**No intente abrir el techo corredizo plegable mientras conduce. Se podría perder el control del vehículo o provocar daños en la lona.**

Para abrir el techo corredizo, proceda como sigue:

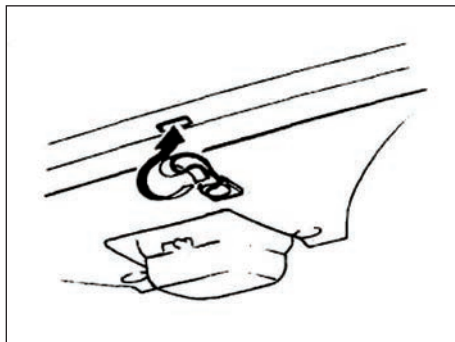
- 1) Después de bajar las viseras, presione los botones de enclavamiento provistos en los cerrojos y desenganches los cerrojos.



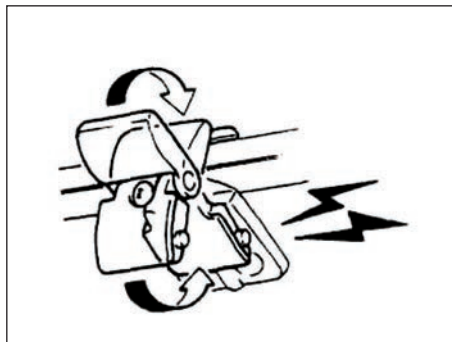
05-60A136A

- 2) Introduzca totalmente la antena de la radio, y luego tire del brazo giratorio hacia atrás como se observa en la ilustración. Compruebe que la lona quede plegada hacia afuera, tal como se observa.
- 3) Sujete la tira tal como se observa para retener la lona plegada en posición.

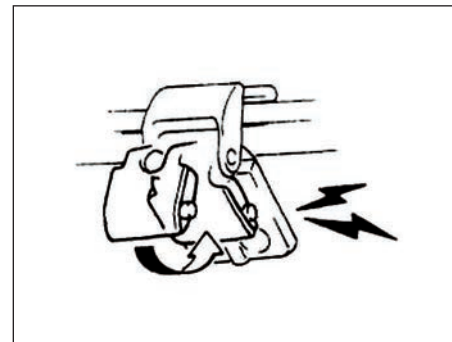
## OTROS CONTROLES Y EQUIPOS



05-60A137A



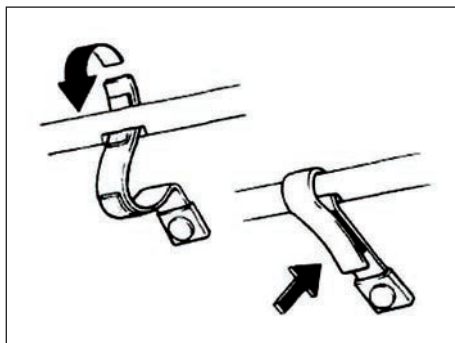
05-60A139A



05-60A140A

- 4) Vuelva a enganchar los sujetadores delanteros. Asegúrese de escuchar un "clic" al cerrar cada uno de los sujetadores, el "clic" indica que el sujetador ha quedado debidamente trabado.

- 2) Compruebe si se escucha un "clic" al cerrar cada uno de los sujetadores de lanternos; el "clic" indica que el sujetador ha quedado debidamente trabado.

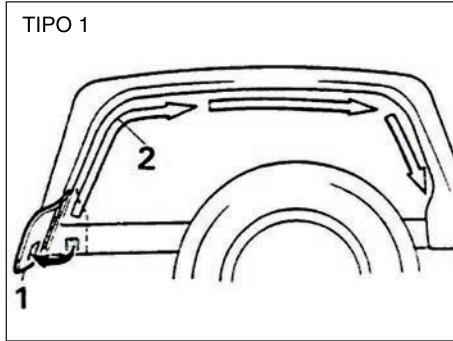


05-60A138A

Para cerrar el techo corredizo plegable, desenganche primeramente los sujetadores delanteros, y luego invierta el procedimiento de apertura del techo. Al cerrar el techo corredizo plegable, preste atención a los siguientes puntos.

- 1) Compruebe si la lona permanece conectada al brazo giratorio en todos los puntos de fijación, al girar tirar del brazo giratorio hacia adelante.

## OTROS CONTROLES Y EQUIPOS



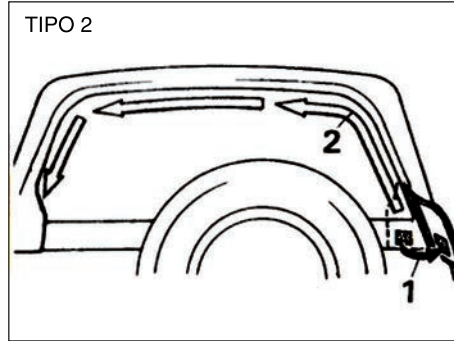
05-60A137A

### Apertura y cierre de la ventana trasera (Para ambos tipos de capota de lona)

Para abrir la ventana trasera, suelte el alerón de la lona en la esquina izquierda inferior de la ventana, o abra el cierre de cremallera. Para cerrar la ventana trasera, cierre la cremallera hasta el final y vuelva a sujetar el alerón de la esquina.

### ⚠ ADVERTENCIA

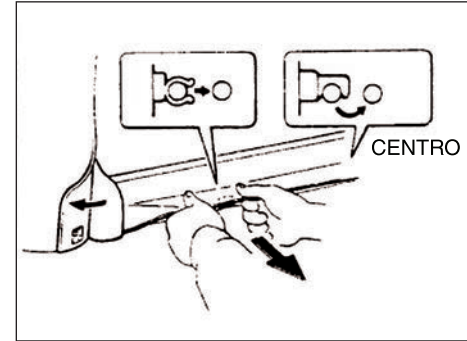
Después de cerrar la ventana trasera, compruebe que haya quedado bien cerrada, y que esté sujeto el alerón de la esquina a fin de evitar la entrada de los gases de escape dentro del vehículo.



05-60A139A

### NOTA:

*Si no se consigue abrir el cierre, lubríquelo pasándole una barra de jabón.*



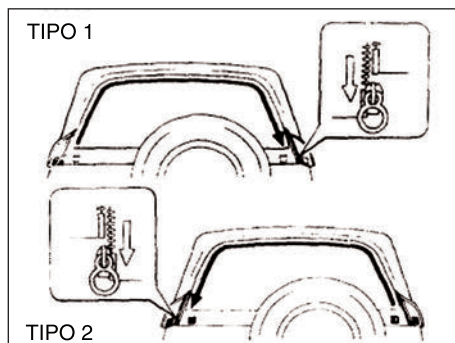
05-60A140A

### Desmontaje e instalación de la ventana trasera (Para capota de lona tipo completamente desmontable)

La ventana trasera de su vehículo es desmontable. Esta característica la permitirá cambiar la ventana cuando esté deteriorada. Para desmontar la ventana trasera:

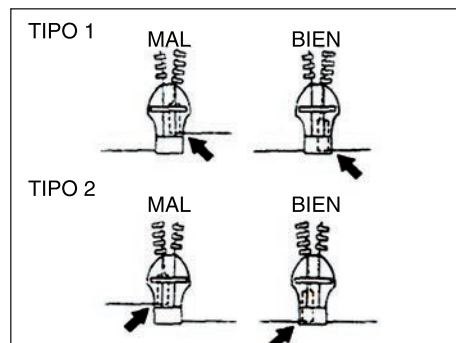
- 1) Afloje los alerones de lona en las esquinas inferiores de la ventana trasera.
- 2) Tire del marco de la ventana trasera desde la compuerta trasera. En primer lugar tire de la lona sujetándola desde ambos lados de la parte inferior, luego tire del marco de la ventana en el centro de la misma hacia abajo y atrás.

## OTROS CONTROLES Y EQUIPOS



05-60A143A

- 3) Abra el cierre de cremallera y desmonte la ventana trasera.

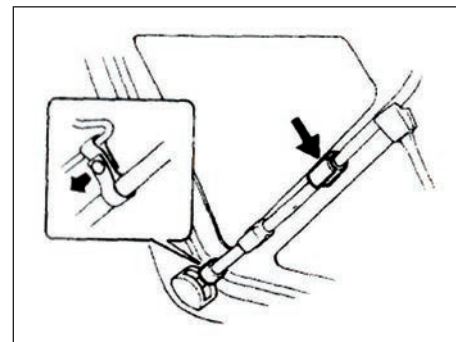


05-60A144A

Para instalar la ventana trasera, invierta el procedimiento utilizado para el desmontaje. Antes de cerrar el cierre de cremallera, compruebe que su extremo esté completamente insertado a fondo (como se muestra en la ilustración).

### ⚠ ADVERTENCIA

**Al instalar la ventana trasera, compruebe que esté completamente cerrada y que esté sujeto el alerón de la esquina izquierda, a fin de evitar la entrada de los gases de escape dentro del vehículo.**



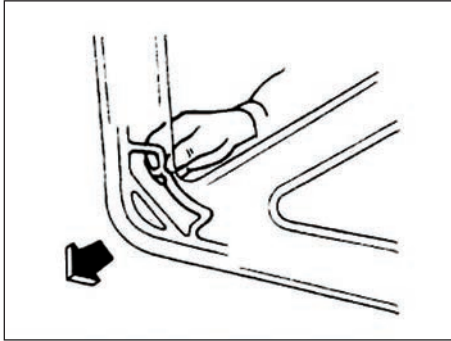
05-60A145A

### Desmontaje e instalación del techo de lona

Para desmontar el techo de lona:

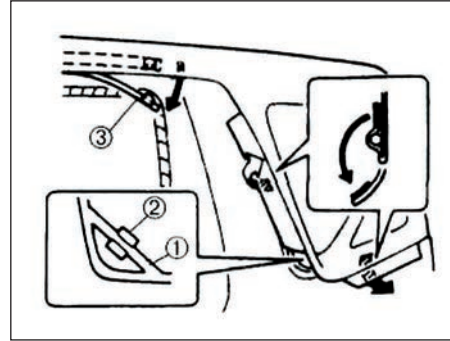
- 1) Desmonte la ventana trasera de acuerdo a "Desmontaje e instalación de la ventana trasera".
- 2) Suelte las tiras que aseguran las ventanillas laterales al arco superior. Suelte las tiras que conectan los marcos de las ventanillas laterales con el arco superior, suelte las tiras del arco superior y vuelva las a sujetar.

## OTROS CONTROLES Y EQUIPOS



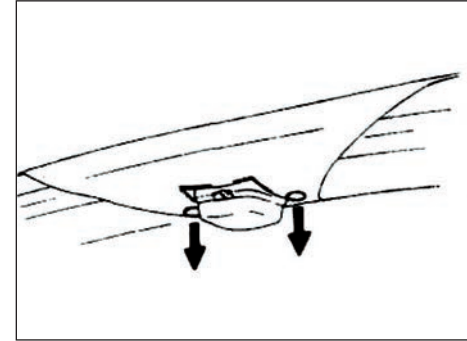
05-60A146A

- 3) Desenganche los marcos de las ventanillas laterales de las esquinas delanteras inferiores, empujando los marcos hacia afuera desde el interior del vehículo.



05-60A147A

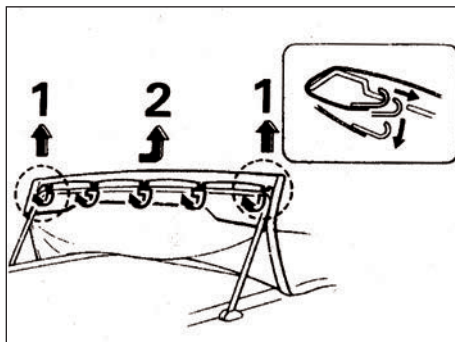
- ① Marco
  - ② Gancho
  - ③ Correa tensora
- 4) Suelte las lonas de los marcos de las ventanillas laterales como se observa en la ilustración de arriba, y luego enganche firmemente los marcos en la carrocería del vehículo.
- 5) Suelte las correas tensoras provistas encima de los marcos de la puerta.



05-60A148A

- 6) Libere los broches que aseguran el techo de lona a la parte del techo.
- 7) Después de bajar las viseras parasol, oprima los botones de seguridad provistos en los sujetadores delanteros y desenganche los sujetadores.

## OTROS CONTROLES Y EQUIPOS



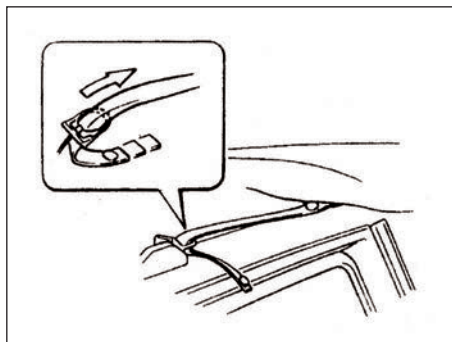
05-60A149A

- 8) Tire del brazo giratorio hacia atrás, desenganche los cinco ganchos que aseguran la lona al brazo, y separe la capota de lona del brazo giratorio.

Para facilitar el desmontaje, quite primero los dos ganchos extremos y ambos extremos de la capota de lona, y luego quite los ganchos centrales.

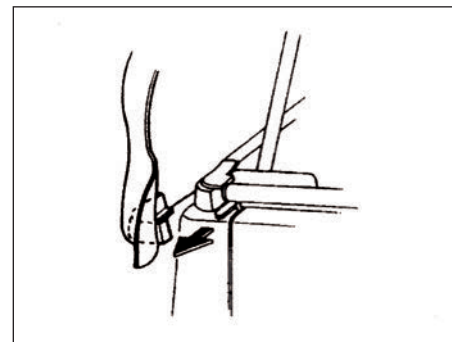
### ▲ PRECAUCION

Al volver a sujetar la lona al brazo giratorio, compruebe que todos los ganchos, y especialmente los dos ganchos extremos y ambos extremos de la lona queden correctamente fijados. La instalación incompleta o incorrecta podrá causar daños en la lona.



05-60A150A

- 9) A través de los anillos de resina, tire de las correas tensoras ubicadas encima de los marcos de la puerta hacia afuera.



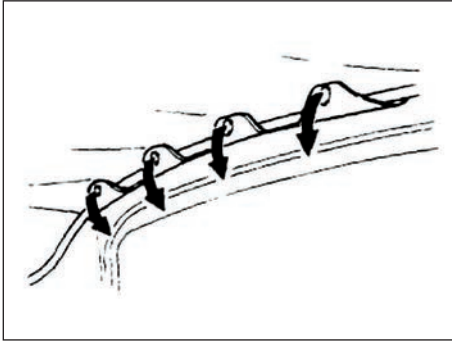
05-60A151A

- 10) Deslice hacia afuera las piezas esquineras que fijan el techo a las esquinas traseras de la carrocería.

### ▲ PRECAUCION

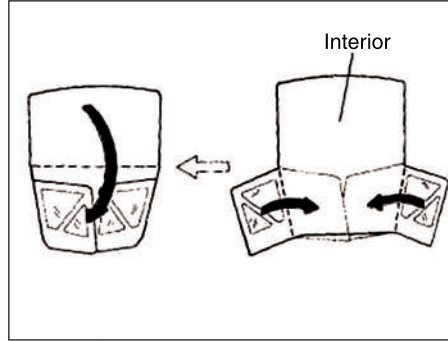
Al instalar el techo de lona, compruebe que las piezas esquineras queden correctamente instaladas. Una instalación incorrecta podrá causar la rotura de las mismas.

## OTROS CONTROLES Y EQUIPOS

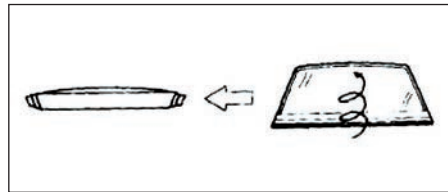


05-60A152A

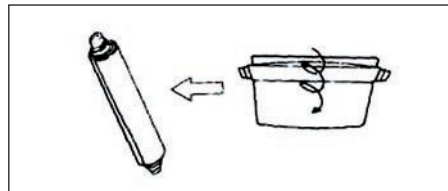
- 11) Suelte los broches que aseguran el techo al arco superior, y luego desmonte por completo el techo de lona.
- 12) Coloque el techo de lona y la ventana trasera sobre una superficie limpia y plana, con la parte interior dirigida hacia arriba. Luego, pliegue, enrolle y almacene tal como se muestra en la ilustración. Antes de enrollar y de plegar las ventanas de plástico, asegúrese de que estén libres de suciedad para evitar posibles rayaduras. Si no se consigue enrollar las ventanas de plástico debido a la baja temperatura ambiente, coloque la lona del techo y la ventana trasera en un sitio cálido hasta que se ablanden.



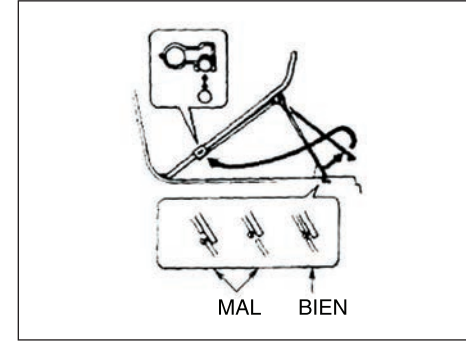
05-60A515A



05-60A536A



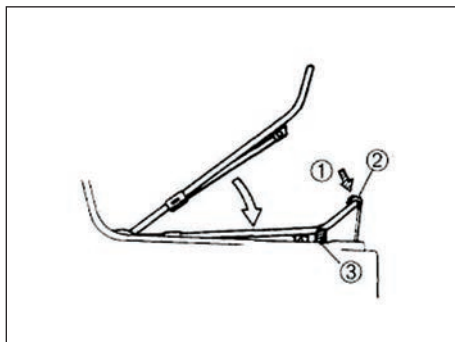
05-60A537A



05-60A154A

- 13) Separe de los orificios de montaje las varillas de soporte del arco superior. Preste atención para que las cabezas de las orejetas de montaje no queden atrapadas en los bordes de los orificios de montaje. Doble las varillas de soporte hacia el arco superior, y sujetelas firmemente a las presillas del arco superior.

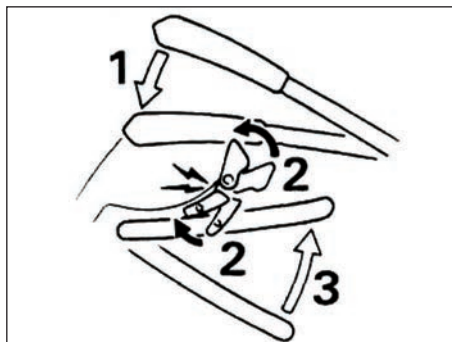
## OTROS CONTROLES Y EQUIPOS



05-60A155A

- ① Cierre de resorte
- ② Correa
- ③ Soporte de goma (de equiparse)

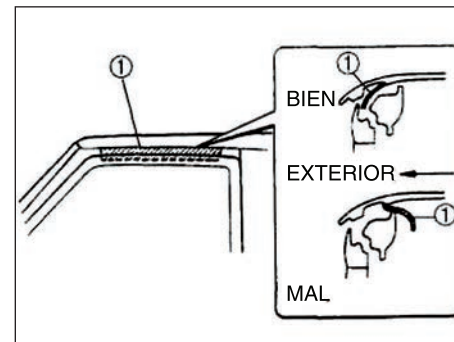
Vuelva a plegar el arco superior y asegúrelo al vehículo sujetando la tira provista en el centra de la escotilla.



05-60A156A

- 13) Tire del brazo giratorio hacia adelante y enclávelo firmemente con los sujetadores delanteros.

Para instalar el techo de lona, invierta el procedimiento del desmontaje.



05-60A157A

### NOTA:

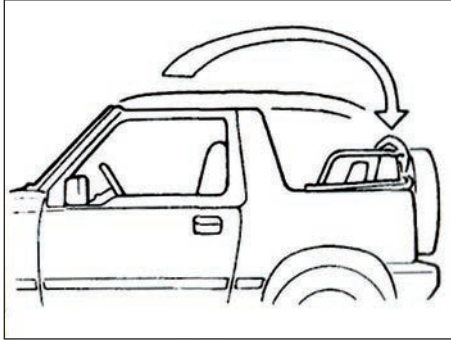
Después de instalar el techo de lona, cerciórese de que la extensión de la lona ① quede fuera del riel del techo.

### ⚠ ADVERTENCIA

Después de desmontar o instalar el techo de lona, compruebe que las siguientes piezas estén debidamente aseguradas en su lugar. Las piezas mal aseguradas podrían causar daños o lesiones corporales.

- \* Brazo giratorio
- \* Marcos de las ventanillas laterales
- \* Arco superior
- \* Varillas de soporte del arco superior

## OTROS CONTROLES Y EQUIPOS

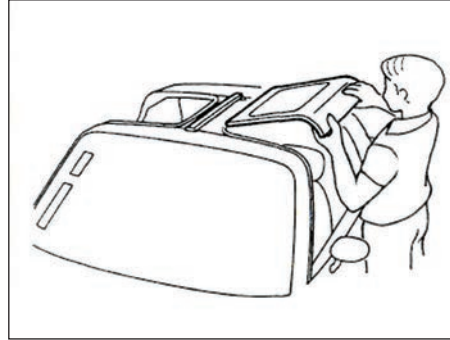


05-60A356A

### Para la capota de lona del tipo plegable

Con respecto a los siguientes puntos, refiérase a la sección "SUPLEMENTO" al final de este manual.

- Desmontaje e instalación de la luneta trasera.
- Desmontaje e instalación de la ventanilla lateral
- Apertura y cierre de la capota de lona



05-60A359A

### ⚠ ADVERTENCIA

- \* Los paneles del techo se proveen únicamente para ofrecer una cierta protección contra las inclemencias del tiempo. No están diseñados para retener a los ocupantes dentro del vehículo, ni para protegerlos contra los objetos extraños que podrían entrar en el caso eventual de un accidente. **UTILICE SIEMPRE LOS CINTURONES DE SEGURIDAD.**

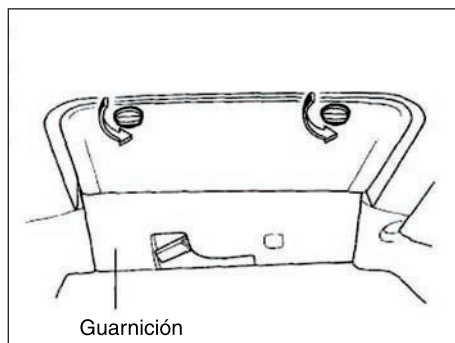


- El desmontaje, la instalación o el almacenamiento inadecuado de los paneles del techo o de los parasoles podría ocasionar accidentes o lesiones personales. No retire ni instale nunca los paneles del techo o los parasoles estando el vehículo en movimiento. El panel o el parasol podría caerse dentro del vehículo, lo cual ocasionaría la pérdida de control por parte del conductor, o podría ser lanzado y golpear a otras personas o vehículos.
- Párese fuera del vehículo para desmontar o instalar los paneles del techo. Al instalar los paneles del techo o los parasoles, asegúrese de que estén firmemente posicionados y enclavados en su lugar. Después de retirar los paneles del techo o los parasoles, atelos firmemente en el portaequipajes.

### NOTA:

Según las condiciones del tiempo, los paneles del techo podrían no proporcionar una protección absoluta. Bajo lluvias torrenciales, podrían ocurrir infiltraciones.

## OTROS CONTROLES Y EQUIPOS



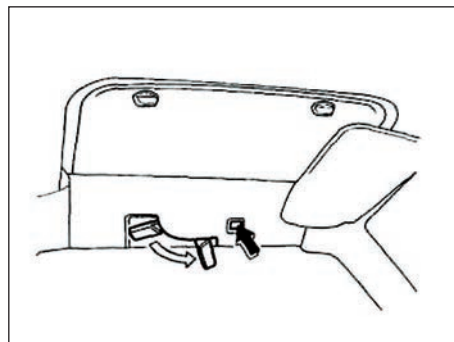
05-60A516A

### PARASOL DEL TECHO Desmontaje e instalación

Para desmontar el parasol del techo:

- 1) Baje la visera.
- 2) Gire las perillas de bloqueo 1/3 de vuelta hacia la izquierda y desmonte el parasol del techo.

Para instalar el parasol del techo, enganche el borde exterior sobre la guarnición, haga coincidir las perillas de bloqueo con las cavidades del techo, y gire las perillas de bloqueo 1/3 de vuelta hacia la derecha. Asegúrese de que el parasol del techo quede firmemente afianzado.

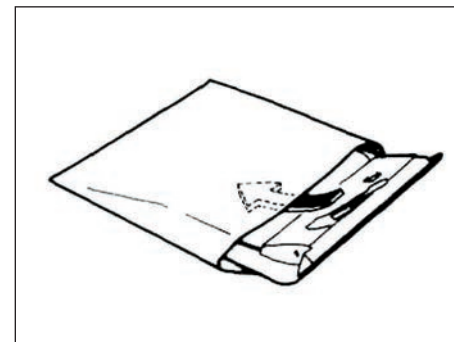


05-60A517A

### PANEL DEL TECHO Desmontaje e instalación

Para desmontar el panel del techo:

- 1) Baje la ventanilla lateral.
- 2) Gire la palanca de bloqueo hacia adelante mientras oprime el botón de desbloqueo.
- 3) Desde el exterior del vehículo, levante el borde exterior del techo y desmonte el techo.

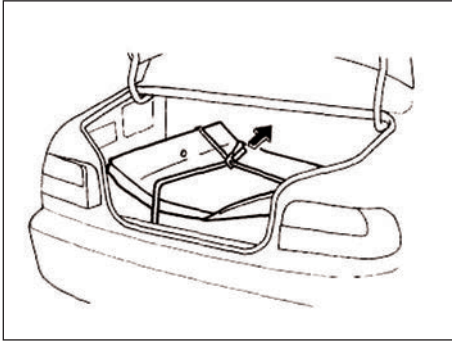


05-60A518A

Para guardar los paneles del techo:

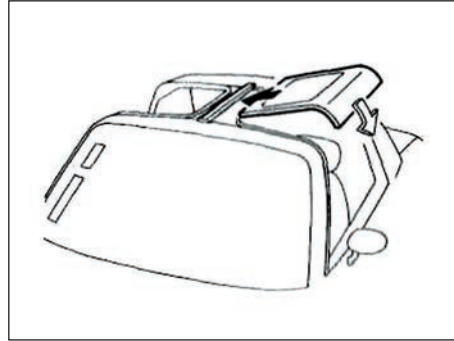
- 1) Abra la tapa del portaequipajes.
- 2) Coloque el panel del techo en la bolsa entregada con el vehículo. El panel se podrá guardar junto con el parasol.

## OTROS CONTROLES Y EQUIPOS



05-60A519A

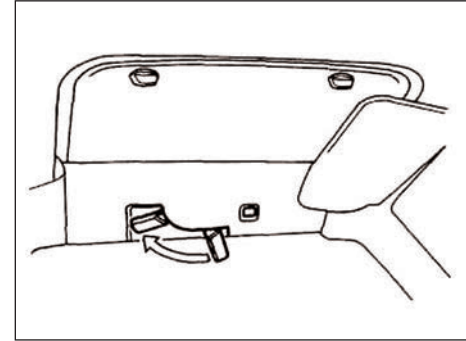
- 3) Coloque el (los) panel (el) del techo en cima del neumático de repuesto, con la cara interior dirigida hacia arriba.
- 4) Asegure el (los) panel (es) del techo con las correas.
- 5) Para alargar la correa, tire de la hebilla provista en la correa delantera hacia sí, en ángulo recto con respecto a la correa.
- 6) Para atirantar las correas, tire del extremo libre de las mismas.



05-60A520A

Para instalar el panel del techo:

- 1) Baje la ventanilla lateral.
- 2) Inserte completamente el extremo interior del panel del techo en el canal del bastidor central. Baje el extremo exterior del techo.
- 3) Con cuidado, haga coincidir el panel del techo con el bastidor del techo.



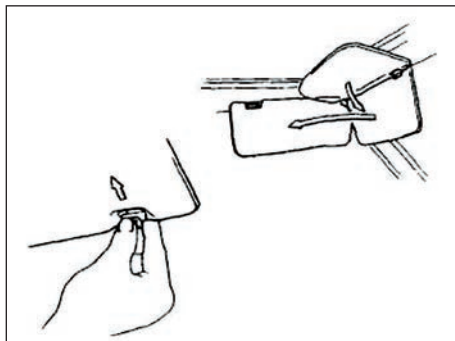
05-60A521A

- 4) Gire completamente la palanca de bloqueo hacia atrás.
- 5) Asegúrese de que el techo quede firmemente afianzado.

## OTROS CONTROLES Y EQUIPOS

60A-0506-B0S

### VISERAS PARASOL



05-60A158A

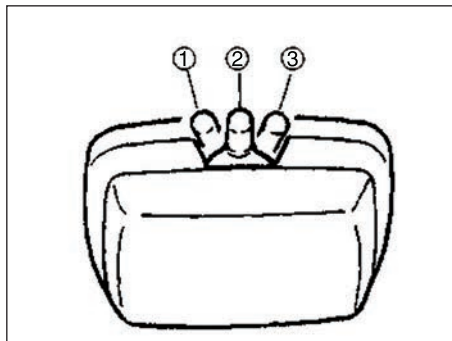
Las viseras parasol pueden ser giradas sobre su eje para proteger contra los reflejos frontales, o pueden ser desenganchadas y pivotar sobre su eje para desplazarse lateralmente hacia las ventanillas laterales con el mismo fin.

### **▲ PRECAUCION**

**Para enganchar o desenganchar la visera parasol, asegúrese de manipularla por la parte de plástico duro, a fin de evitar daños en la visera.**

60A-0507-B0S

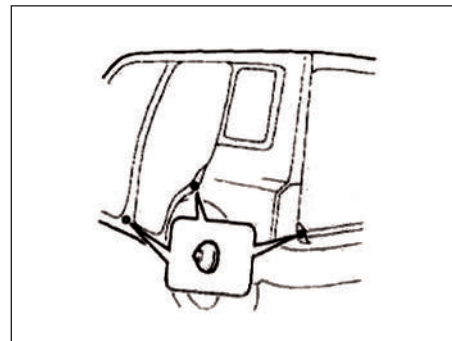
### INTERRUPTOR DE LA LUZ INTERIOR



05-60A159A

La luz interior tiene tres posiciones.

- ① La luz se enciende y permanece iluminada indistintamente de que esté o no abierta la puerta.
- ② La luz se enciende cuando se abre la puerta.
- ③ La luz permanece apagada aún cuando se abra la puerta.



05-60A160A

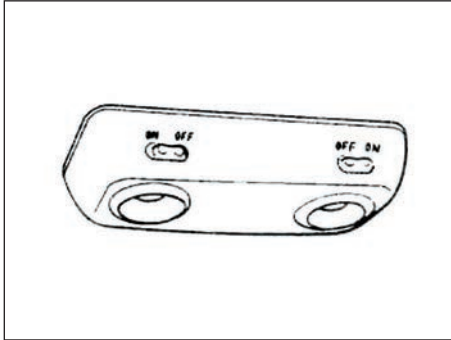
### NOTA:

*El número de puertas que intervienen en la operación de alumbrado de la luz interior depende de las especificaciones del vehículo. Si se provee un interruptor (saliente de goma) en la puerta tal como se observa, significa que la misma interviene en la operación de alumbrado.*

## OTROS CONTROLES Y EQUIPOS

60A-0521-B0S

### LUZ CONCENTRADA (de equiparse)

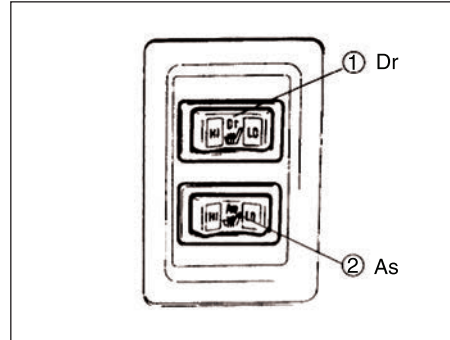


05-60A161A

Presione el lado exterior del interruptor para encender la luz.

60A-0508-B0S

### CALENTADOR DEL ASIENTO DELANTERO (de equiparse)



05-60A162A

- ① Asiento del conductor
- ② Asiento del pasajero

Con el interruptor de encendido en la posición "ON", oprima el interruptor del calentador del asiento (Lado "HI" o "LO") para calentar el asiento. Para uso normal, utilice el lado "LO". Cuando necesita calentar rápidamente el asiento o en épocas de mucho frío, utilice el lado "HI". Para desconectar el calentador, oprima el lado opuesto del interruptor.



05-60A163A

#### **⚠ ADVERTENCIA**

No use el calentador de asiento durante mucho tiempo cuando lleva ropas de tela fina. Ud. podría quemarse aunque la temperatura no sea muy alta.

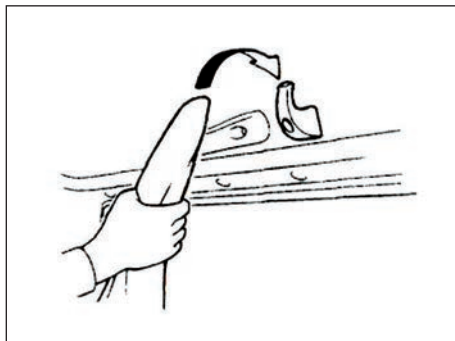
#### **⚠ PRECAUCION**

Para evitar daños en el cable del calentador, no golpee el asiento ni deje que los niños salten sobre el mismo.

## OTROS CONTROLES Y EQUIPOS

60A-0522-B0S

### GANCHO PARA ROPA (de equiparse)

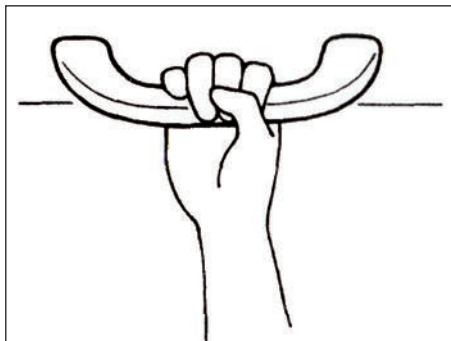


05-60A164A

El gancho para ropa está ubicado en el panel del techo, detrás del asiento del conductor.

60A-0509-B0S

### AGARRADERAS (de equiparse)



05-60A165A

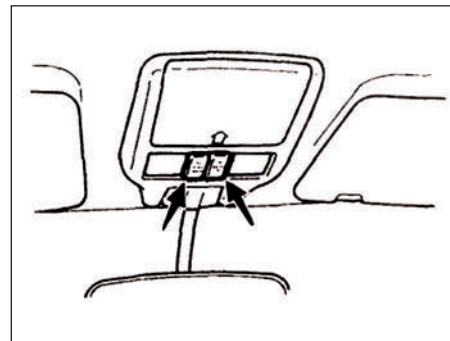
Las agarraderas se proveen para la conveniencia de los pasajeros.

#### **⚠ ADVERTENCIA**

**No cuelgue objetos de las agarraderas. Podrían obstruir la visión del conductor y ocasionar un accidente, o podrían ser despedidos con fuerza durante un choque o una maniobra brusca, y causar lesiones.**

60A-0517-B0S

### TECHO CORREDIZO (de equiparse)



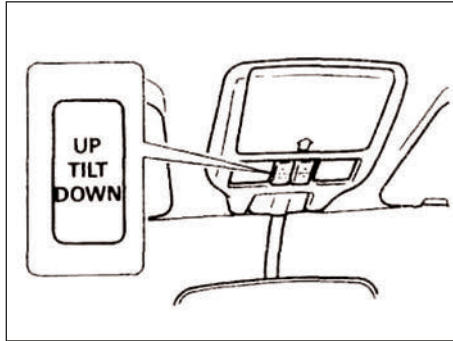
05-60A111A

Ud. puede inclinar o deslizar el techo corredizo operando el interruptor "TILT" o el interruptor "SLIDE" con el interruptor de encendido en la posición "ON". El techo corredizo dejará de operar al soltar el interruptor..

#### **⚠ PRECAUCION**

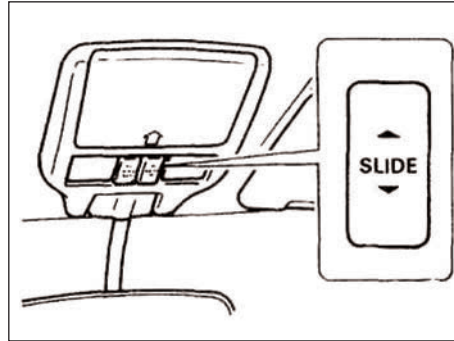
**Suelte el interruptor después de abrir o cerrar completamente el techo corredizo. La pulsación continua del interruptor estando el techo corredizo detenido, puede ocasionar daños en el sistema del dicho techo.**

## OTROS CONTROLES Y EQUIPOS



05-60A112A

Para inclinar el techo corredizo hacia arriba, deslice con la mano la visera hacia atrás y presione la parte "UP" del interruptor "TILT". Para inclinar el techo corredizo hacia abajo, presione la parte "DOWN" del interruptor "TILT".



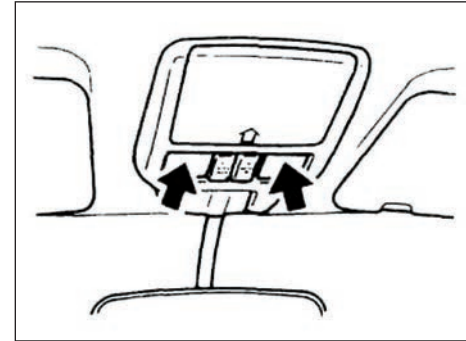
05-60A113A

Para deslizar el techo corredizo hacia atrás o adelante, presione el lado correspondiente del interruptor "SLIDE".

La visera se abrirá automáticamente y no se podrá cerrar estando el techo corredizo deslizado hacia atrás.

### ⚠ ADVERTENCIA

- \* **No deje que alguna parte de su cuerpo tales como las manos o la cabeza sobresalgan de la abertura del techo corredizo mientras el vehículo está en movimiento. Al cerrar el techo corredizo, asegúrese de que no hay manos ni otros objetos que puedan obstaculizar el cierre.**



05-60A114A

### ⚠ PRECAUCION

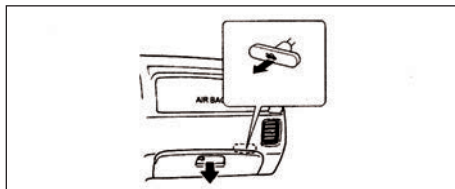
**No apoye el peso de su cuerpo alrededor del techo corredizo ni se siente sobre el mismo.**

- Asegúrese de cerrar el techo corredizo antes de alejarse de su vehículo.
- Inspeccione periódicamente si hay suciedad en el riel de guía y limpie, de requerirse.

### Luz concentrada

Presione el lente para encender o apagar la luz.

## OTROS CONTROLES Y EQUIPOS

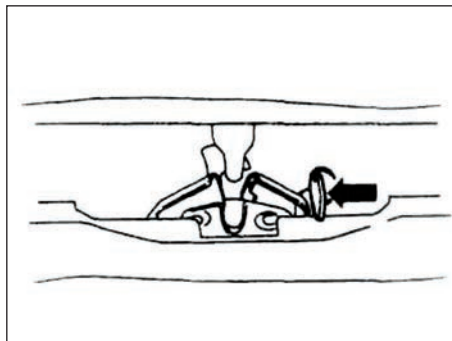


05-60A501A

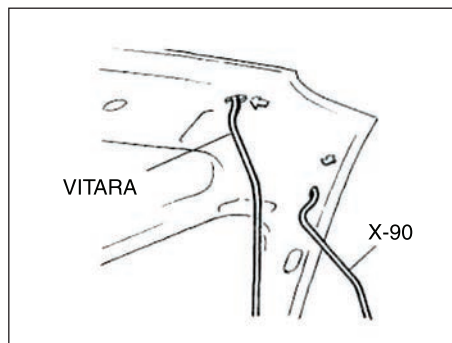
- 1) Tire de la perilla de liberación del capó provista dentro de la guantera. La cerradura del capó quedará semidestrabada.
- 2) Con el dedo, empuje lateralmente la palanca de liberación provista debajo del capó, como se observa en la ilustración. Mientras empuja la palanca, levante el capó.
- 3) Continúe levantando el capó hasta que quede lo suficientemente abierto como para que pueda ser soportado por el puntal.

### ⚠ ADVERTENCIA

Antes de conducir, compruebe si el capó ha quedado completamente cerrado y trabado. De lo contrario, podría abrirse imprevistamente durante la conducción, obstruyendo el campo de visión con los consecuentes riesgos.

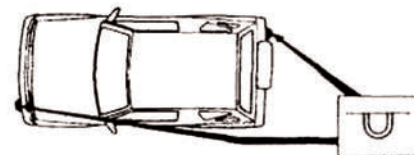


05-60A167A



05-60A523A

### ① Para uso de emergencia



05-60A169A

Se provee un gancho en ambas partes delantera y trasera del vehículo para usar en casos de emergencia. Para remolcar su vehículo sobre caminos o carreteras, siga las instrucciones de "REMOLQUE DE SU VEHICULO" en la sección "SERVICIO DE EMERGENCIA".

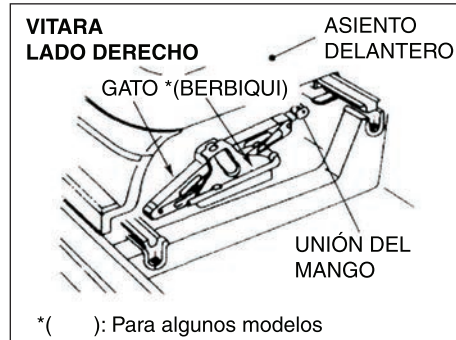
### ⚠ ADVERTENCIA

No utilice estos ganchos para remolcar (o ser remolcado por) otro vehículo sobre caminos o carreteras a menos que sea para emergencia.

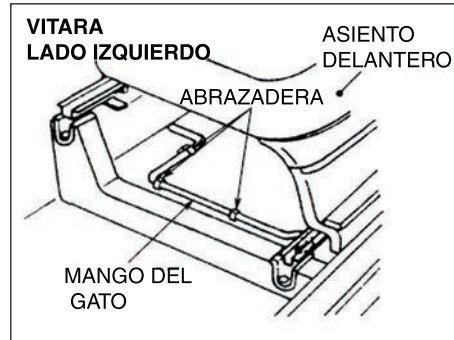
## OTROS CONTROLES Y EQUIPOS

60A-0512-B1S

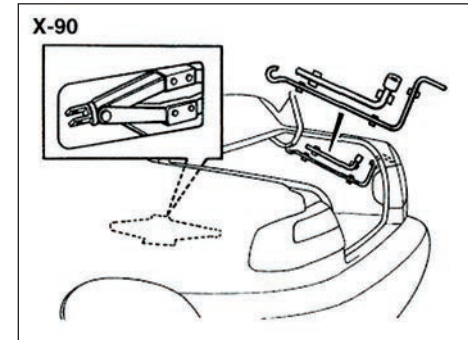
### HERRAMIENTAS PARA EL CAMBIO DE NEUMÁTICOS



05-60A170A



05-60A171A



05-60A522A

#### (VITARA)

El gato (y el berbiqui de la rueda para algunos modelos) están guardados debajo del asiento delantero derecho, y la manija del gato esta asegurada al piso debajo del asiento delantero izquierdo.

#### (X-90)

El gato, el berbiqui y la manivela del gato están almacenados en el compartimiento de equipajes.

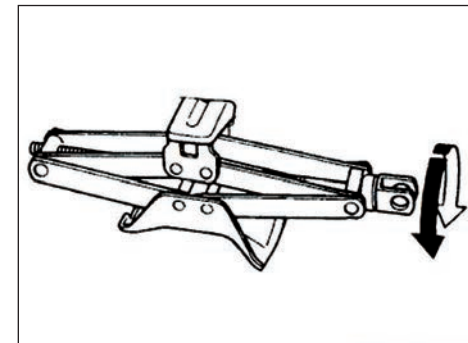
Para sacar el gato, gire su eje en el sentido contrario a las agujas del reloj y extraigalo de la ménsula de almacenamiento. Para aguardar el gato, coloquelo en su ménsula de almacenamiento y gire el eje en el sentido de las agujas del reloj hasta que el gato quede firmemente retenido en su lugar.

#### ⚠ ADVERTENCIA

El gato deberá utilizarse solamente para cambiar las ruedas. Es importante leer las instrucciones sobre el uso del gato en la sección **SERVICIOS DE EMERGENCIA** de este manual, antes de intentar su uso.

#### ⚠ ADVERTENCIA

Después de utilizar el gato, la manivela del gato (y la llave de rueda para algunos modelos), asegúrese de guardarlos debidamente, a fin de evitar lesiones en el caso eventual de un accidente.

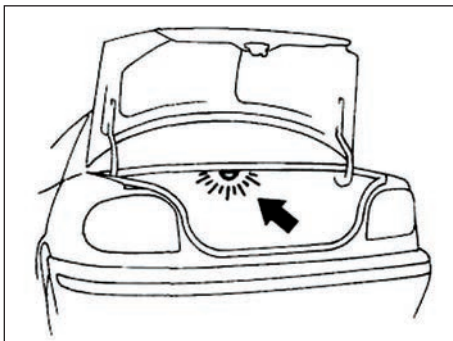


05-60G077A

## OTROS CONTROLES Y EQUIPOS

60A-0514-B0S

### LUZ DEL BAÚL (de equiparse)



05-60G079A

La luz del baúl se enciende y permanece encendida mientras esté abierta la puerta del baúl.

#### **▲ PRECAUCION**

**No mantenga la puerta del baúl abierta durante mucho tiempo, pues se descargará la batería.**

## OPERACIONES DE SU VEHICULO

60A-0600-B0S

# OPERACIÓN DE SU VEHICULO

Advertencia sobre los gases de escape .....	5-1
Lista de comprobaciones en la inspección diaria .....	5-1
Arranque del motor .....	5-2
Uso de la transmisión .....	5-4
Uso de la palanca de transferencia .....	5-9
Frenado .....	5-10
Rodaje .....	5-13
Convertidor catalítico (de equiparse) .....	5-13
Sugerencias para la economía del combustible .....	5-14

## OPERACIONES DE SU VEHICULO

60A-0601-B0S

### ADVERTENCIA SOBRE LOS GASES DE ESCAPE

#### ADVERTENCIA

Evite respirar gases de escape. Los gases de escape contienen monóxido de carbono, un gas potencialmente mortífero que es incoloro e inodoro. Dado que el monóxido de carbono en si no puede ser fácilmente detectado, se ruega tomar las siguientes precauciones para evitar la entrada del mismo dentro del vehículo.

- \* No deje el motor en marcha en garajes u otras áreas cerradas.
- \* No estacione con el motor en marcha durante mucho tiempo, aunque sea en un área abierta. Si es necesario quedarse dentro del vehículo estacionado y con el motor en marcha por un breve tiempo, asegúrese de que la palanca de admisión de aire esté ajustada en "FRESH AIR", y que el ventilador esté a alta velocidad.
- \* Evite operar el vehículo con la puerta trasera, la escotilla o la ventana trasera abierta. Si es necesario operar el vehículo con cualquiera de estas puertas abierta, compruebe que estén cerrados el techo corredizo (de equiparse) y todas las ventanillas, y que el ventilador funcione a alta ve-



locidad con la palanca de admisión de aire en "FRESH AIR".

- \* Para permitir una operación adecuada del sistema de ventilación de su vehículo, mantenga siempre la rejilla de entrada de aire provista en la parte delantera del parabrisas, libre de nieve, hojas u otras materias que puedan ser la causa de obstrucciones.
- \* Mantenga la parte del tubo trasero de escape libre de nieve y otros materiales, a fin de reducir la acumulación de gases de escape debajo del vehículo. Esto es particularmente importante cuando se estaciona en condiciones de ventisca.
- \* Haga inspeccionar periódicamente el sistema de escape para revisar si hay daños o fugas. Cualquier daño o fuga deberá repararse inmediatamente.



60A-0602-B0S

### LISTA DE COMPROBACIONES EN LA INSPECCIÓN DIARIA

#### Antes de conducir:

- 1) Asegúrese de que las ventanillas, espejos y reflectores estén limpios y sin obstrucciones.
- 2) Revise los neumáticos.
- 3) Revise si hay fugas de fluidos y aceite.

#### NOTA:

*Es normal que gotee agua del sistema de acondicionamiento de aire después del uso.*

- 4) Ajuste el asiento y el apoyacabezas.
- 5) Revise el pedal del freno.
- 6) Ajuste los espejos.
- 7) Cerciérese que su cinturón de seguridad y el de los pasajeros estén debidamente abrochados.
- 8) Compruebe si todas las luces de advertencia se encienden cuando se gira la llave a las posiciones "ON" o "START".
- 9) Revise todos los medidores.
- 10) Después de liberar el freno de estacionamiento, compruebe que estén apagadas la luz de ADVERTENCIA DEL NIVEL DEL LÍQUIDO DEL FRENO y la luz INDICADORA DEL FRENO DE ESTACIONAMIENTO (de equiparse).

## OPERACIONES DE SU VEHICULO

60A-0603-B4S

### ARRANQUE DEL MOTOR

Una vez a la semana, o cada vez que llene el tanque de combustible, efectúe las siguientes comprobaciones en el compartimiento del motor:

- 1) Nivel de aceite del motor.
- 2) Nivel de refrigerante.
- 3) Nivel del líquido de frenos.
- 4) Nivel del líquido de la servodirección (de equiparse).
- 5) Nivel del líquido del lavaparabrisas.
- 6) Operación del cerrojo del capo.  
Tire de la manivela de liberación del capo provista dentro del vehículo. El cerrojo deberá desengancharse parcialmente y mantenerse así. Compruebe que el capo cierre firmemente.

#### ADVERTENCIA

**Antee de conducir, compruebe que el capo esté cerrado y debidamente bloqueado. Si no lo esta, se podría abrir imprevistamente durante la conducoion, obstruyendo ou vioion y ocurrir un accidente.**

#### Antes de arrancar el motor:

- 1) Compruebe si el freno de estacionamiento esta firmemente aplicado.
- 2) Transmisión manual - Cambie a "N" (Punto muerto) y pise el pedal del embrague. Mantenga el pedal del embrague a fondo mientras arranca el motor.

Transmisión automática - Cambie a "P" (Estacionamiento) si la palanca de cambios no esta en esta posición. (Si es necesario volver a arrancar el motor mientras el vehículo esta en movimiento, cambie a "N".)

#### NOTA:

*Los vehículos con transmisión automática están provistos de un dispositivo de enclavamiento del arrancador diseñado para evitar la operación del arrancador, en el caso de que la transmisión esté en cualquiera de las posiciones de marcha.*

- 3) Ponga en marcha el motor de acuerdo al siguiente procedimiento.

#### ADVERTENCIA

**Cerciórese que el freno de estacionamiento esté completamente aplicado, y que la transmisión esté en Punto muerto (o en Estacionamiento para**



**los vehículos con transmisión automática), antes de intentar el arranque del motor.**

#### PRECAUCION

- \* **Deje de girar el arrancador en cuanto se ponga en marcha el motor, a fin de evitar daños en el sistema de arranque.**
- \* **No intente arrancar el motor durante más de 15 (30 para motor diesel) segundos por vez. Si el motor no arranca en el primer intento, espere casi 5-10 segundos antes de intentar otra vez.**

#### PARA LOS MODELOS CON INYECCIÓN ELECTRÓNICA DE COMBUSTIBLE MOTOR DE GASOLINA:

##### Motor frio y caliente

Con su pie fuera del pedal del acelerador, haga arrancar el motor girando la llave de encendido a "START". Suelte la llave cuando arranque el motor.

Si el motor no arranca después de intentar durante 15 segundos, espere unos 5-10 segundos, y mantenga el pedal del acelerador oprimido 1 /3 de su recorrido y arranque el motor girando la llave de encendido a

## OPERACIONES DE SU VEHICULO

"START". Suelte la llave y el pedal del acelerador en cuanto arranque el motor.

Si el motor sigue sin arrancar, pruebe el arranque mientras pisa a fondo el pedal del acelerador. Esto permitira despejar el motor en caso de que se encontrara ahogado.

### PARA LOS MODELOS DE CARBURADOR CON ESTRANGULADOR MANUAL:

#### Motor frío

- Si el motor esta muy frio pise 2-3 veces el pedal del acelerador. Aparte su pie del pedal.
- Extraiga la perilla del estrangulador por completo.
- Ponga el interruptor de encendido en la posición START para poner en marcha el motor.
- Ajuste la posición de la perilla del estrangulador de manera que el motor funcione a un ralentí relativamente rapido.
- Continúe el control del estrangulador hasta que el motor adquiera una velocidad estable con la perilla del estrangulador reposicionada.

#### Motor caliente

Pise el pedal del acelerador 1/3 de su recorrido y mantengalo así. Arranque el motor girando la llave de encendido a "START". Suelte la llave y el pedal del acelerador en cuanto arranque el motor.

### PARA MODELOS DE CARBURADOR CON ESTRANGULADOR AUTOMATICO

#### Motor frío

- No pise el pedal del acelerador. Con su pie fuera del pedal, arranque el motor girando la llave de encendido a "START". Suelte la llave en cuanto arranque el motor.
- Si el motor no consigue arrancar despues de 15 segundos, pise el pedal del acelerador a fondo y mantengalo así mientras intenta el arranque. Esto evacuara al motor en caso que esté ahogado.
- Si el motor esta demasiado ahogado, podria arrancar pero no mantener la fuerza necesaria para seguir en marcha. En este caso, continúe el arranque con el pedal del acelerador a fondo hasta que el motor consiga desalojar el combustible en exceso y arrancar suavemente. (Recuerde, no efectúe el arranque continuado durante más de 15 segundos para evitar daños en el arrancador.)

Después del arranque, la velocidad de ralentí disminuira automáticamente a medida que se calienta el motor.

En epocas de frio intenso (por debajo de -18°C ó 0°F), o después que el vehículo haya estado parado durante varios días, pise dos o tres veces el pedal del acelerador a fondo antes de poner en marcha el motor. Luego, con su pie fuera del acelerador, ponga en marcha el motor colocando la llave en la posición "START" (arranque).

#### Motor caliente

Pise el pedal del acelerador 1/3 de su recorrido y mantengalo así. Arranque el motor girando la llave de encendido a "START". Suelte la llave y el pedal del acelerador en cuanto arranque el motor.

### PARA MODELOS DE MOTOR DIESEL:

#### Motor frío

Gire el interruptor de encendido a la posición "ON" y espere hasta que se apague la luz de aviso de la bujia de incandescencia. Pise el pedal del acelerador a fondo y mantengalo en esta posición. Arranque el motor girando el interruptor de encendido a la posición "START". Suelte la llave y el pedal del acelerador en cuanto arranque el motor.

## OPERACIONES DE SU VEHICULO

60A-0604-B3S

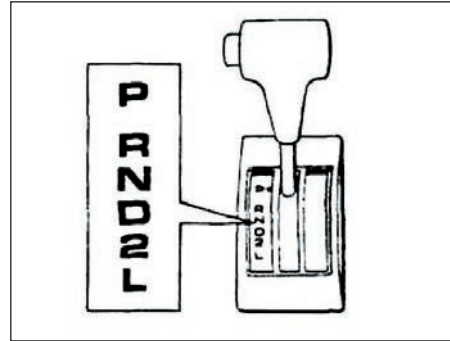
### USO DE LA TRANSMISIÓN

#### NOTA:

Para facilitar el arranque de un motor Mo en épocas de frío intenso, se encuentra disponible un calentador opcional para el bloque del motor. Para los detalles, consulte con su concesionario CHEVROLET.

#### Motor caliente

Pise el pedal del acelerador 1/2 de su recorrido y manténgalo así. Arranque el motor girando la llave de encendido a "START". Suelte la llave y el pedal del acelerador en cuanto arranque el motor.



06-60A173A

#### Transmisión automática de 3 velocidades

La palanca selectora posee un mecanismo de enclavamiento que tiene por objeto evitar el cambio accidental entre "P" (Estacionamiento) y "R" (Marcha atrás), entre "D" (Marcha) y "2" (Baja 2) y entre "2" (Baja 2) y "L" (Baja 1). Para liberar el enclavamiento, presione el botón de enclavamiento provisto en el lado izquierdo de la palanca selectora antes de efectuar un cambio.

#### ⚠ ADVERTENCIA

Pise siempre el pedal del freno antes de cambiar de "P" (Estacionamiento) o "N" (Punto muerto) a una velocidad de



de avance o marcha atrás, a fin de evitar que el vehículo pueda moverse imprevistamente al efectuar el cambio.

Para una conducción normal, coloque la palanca selectora en "D" (Marcha). Utilice las demás posiciones de la palanca selectora de la siguiente manera:

#### P (Estacionamiento, "Park")

Utilice esta posición para enclavar la transmisión con la palanca de transferencia engranada con el vehículo aparcado o al arrancar el motor. Mueva a "Park" solo cuando el vehículo esté completamente detenido.

#### R (Marcha atrás, "Reverse")

Utilice esta posición para efectuar la marcha atrás desde una posición de parada. Cerciórese que el vehículo esté completamente detenido antes de cambiar a marcha atrás.

#### N (Punto muerto, "Neutral")

Utilice esta posición para arrancar el motor si esté se para y se debe volver a arrancar mientras el vehículo está en movimiento. También se podría cambiar a punto muerto y pisar el pedal del freno para retener el ve-

## OPERACIONES DE SU VEHICULO

hículo durante el ralentí.

### D (Marcha, "Drive")

Utilice esta posición para todas las marchas normales de avance.

### 2 (Baja 2, "Low 2")

Use esta posición para obtener una potencia extra para subir las cuestas, o para obtener el frenado de motor al bajarlas. No cambie a "Low 2" a velocidades superiores a las 65 mph (110 km/h) con la palanca de transferencia en "2H" o "4H" ni a velocidades superiores a las 35 mph (55 km/h) con la palanca de transferencia en "4L".

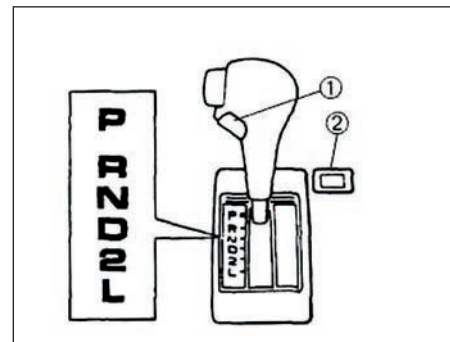
### L (Baja 1, "Low1")

Use esta posición para obtener una potencia máxima para subir cuestas empinadas o para manejar sobre caminos con mucha nieve o fango, o para obtener un máximo frenado de motor al descender pendientes muy inclinadas. No cambie a "Low 1" a velocidades superiores a las 40 mph (65 km/h) con la palanca de transferencia en "2H" o "4H", ni a velocidades superiores a las 20 mph (35 km/h) con la palanca de transferencia en "4L".

## ▲ PRECAUCION

**Asegúrese de tomar las siguientes precauciones para evitar daños en la transmisión automática**

- \* Cerciórese que el vehículo esté completamente detenido antes de cambiar a "P" o "R".
- \* No cambie de "P" o "N" a "R", "D", "2", o "L" cuando el motor esté funcionando por encima de la velocidad de ralentí.
- \* No acelere el motor con la transmisión en la posición de marcha ("R", "D", "2", o "L") y las ruedas traseras sin moverse.
- \* No utilice el pedal del acelerador para retener el vehículo sobre una colina. Utilice los frenos del vehículo.



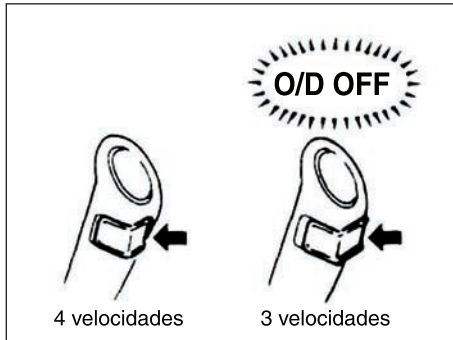
06-60A174A

- ① Interruptor de desconexión de sobremarcha
- ② Interruptor selector de la modalidad de potencia.

### Transmisión automática de 4 velocidades

La transmisión es automática de 4 velocidades (3 velocidades más sobremarcha). Operando el interruptor de desconexión de sobremarcha, la transmisión puede convertirse en una transmisión automática de 3 velocidades sin cambio a la posición de sobremarcha. Para convertir la transmisión a la modalidad de 3 velocidades, presione el interruptor de desconexión de sobremarcha y suéltelo. El interruptor sale hacia afuera y se enciende la luz indicadora "O/D OFF". Para regresar a la modalidad de 4 velocidades,

## OPERACIONES DE SU VEHICULO

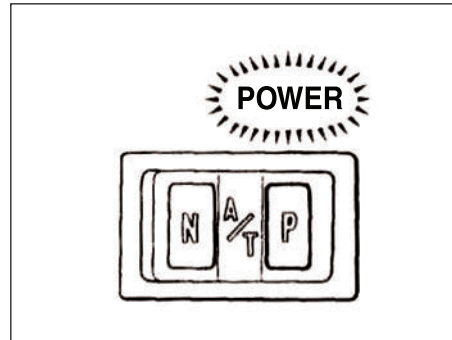


06-60A175A

velocidades, presione nuevamente el interruptor de desconexión de sobremarcha. El interruptor permanece insertado y se apaga la luz indicadora de "O/D OFF".

### NOTA:

Con la palanca de transferencia en la posición "4L", la transmisión automática de 4 velocidades permanecerá en la modalidad de 3 velocidades.



06-60A176A

También se provee un interruptor selector de la modalidad de potencia. Cuando necesite más fuerza para ascender cuestas o acelerar rápidamente, ponga el interruptor en "P" (potencia). Se enciende la luz indicadora "POWER" en el tablero de instrumentos. Para la marcha normal, ponga el interruptor en "N" (normal). Se apaga el indicador "POWER".

La palanca selectora posee un mecanismo de enclavamiento que tiene por objeto evitar el cambio accidental entre "P" (Estacionamiento) y "R" (Marcha atrás), entre "D" (Marcha) y "2" (Baja 2) y entre "2" (Baja 2) y "L" (Baja 1). Para liberar el enclavamiento, presione el botón de enclavamiento provisto en el lado izquierdo de la palanca selectora antes de efectuar un cambio.

### ⚠ ADVERTENCIA

Pise siempre el pedal del freno antes de cambiar de "P" (Estacionamiento) o "N" (Punto muerto) a una velocidad de avance o marcha atrás, a fin de evitar que el vehículo pueda moverse imprevistamente al efectuar el cambio.

Para la marcha normal, asegúrese de que estén apagadas todas las luces indicadoras de "O/D OFF" y "POWER" y luego ponga la palanca selectora en "D" (Marcha normal, "Drive"). Utilice las demás posiciones de la palanca de acuerdo a los siguientes.

### P (Estacionamiento, "Park")

Utilice esta posición para enclavar la transmisión con la palanca de transferencia engranada cuando el vehículo esté aparcado o al arrancar el motor. Mueva a esta posición solo cuando el vehículo esté completamente detenido.

### R (Marcha atrás, "Reverse")

Utilice esta posición para efectuar la marcha atrás desde una posición de parada. Cerciórese que el vehículo esté completamente detenido antes de cambiar a marcha atrás.

### N (Punto muerto, "Neutral")

## OPERACIONES DE SU VEHICULO

Utilice esta posición para arrancar el motor si esté se para y se debe volver a arrancar mientras el vehículo esta en movimiento. También se podría cambiar a punto muerto y pisar el pedal del freno para retener el vehículo durante el ralenti.

### D (Marcha, "Drive")

Utilice esta posición para todas las marchas normales de avance.

### 2 (Baja 2, "Low 2")

Use esta posición para obtener una potencia extra para subir las cuestas, o para obtener el frenado de motor al bajarlas.

#### NOTA:

*En esta posición, si se gira el interruptor selector del modo de potencia al a posición "P", la transmisión no efectuará el cambio descendente a "L"(Baja).*

### L(Baja 1, "Low 1")

Use esta posición para obtener una potencia máxima para subir cuestas empinadas o para manejar sobre caminos con mucha nieve o fango, o para obtener un máximo frenado de motor al descender pendientes muy inclinadas.

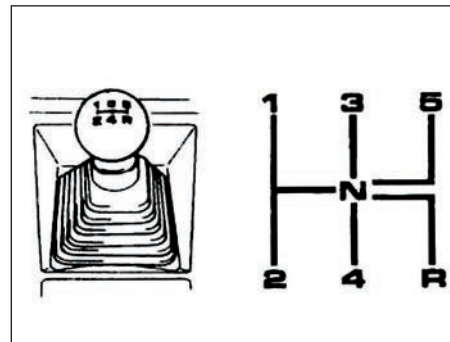
#### NOTA:

*Si se cambia la palanca selectora de engranajes al engranaje inmediatamente inferior a una velocidad más alta que la velocidad máxima admisible para tal engranaje inferior, la transmisión no podrá efectuar el cambio descendente hasta que la velocidad del vehículo no descienda hasta la velocidad máxima para ese engranaje.*

### ⚠ PRECAUCION

**Asegúrese de tomar las siguientes precauciones para evitar daños en la transmisión automatical**

- \* **Cerciórese que el vehículo esté completamente detenido antes de cambiar a "P" o "R".**
- \* **No cambie de "P" o "N" a "R", "D", "2", o "L" cuando el motor esté funcionando por encima de la velocidad de ralenti.**
- \* **No acelere el motor con la transmisión en la posición de marcha ("R", "D", "2" o "L") y las ruedas traseras sin moverse.**
- \* **No utilice el pedal del acelerador para retener el vehículo sobre una colina. Utilice los frenos del vehículo.**



06-60A177A

### Transmisión manual

#### Arranque

Para el arranque, oprima el pedal del embrague y cambie a 1 ra. velocidad. Después de liberar el freno de estacionamiento, libere gradualmente el embrague. Después que escuche un cambio en el ruido del motor, presione gradualmente el acelerador mientras continúa soltando de a poco el embrague.

#### Cambio

Todas las velocidades de avance son sincronizadas, lo cual asegura un cambio suave y silencioso. Oprima siempre el pedal del embrague a fondo antes de efectuar el cambio de los engranajes.

## OPERACIONES DE SU VEHICULO

(Para vehículos sin tacómetro)

La tabla muestra la velocidad máxima admisible para cada engranaje

### Engranaje de transferencia en la posición "2H" o "4H"

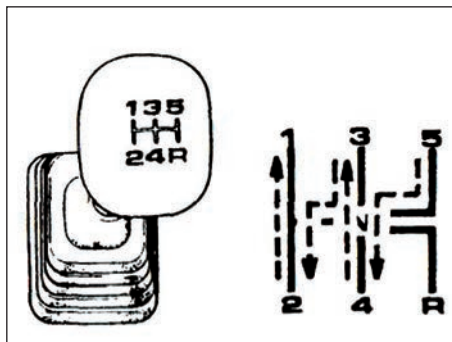
km/h (MPH)

Posición de engranaje	Modelo de 1,6 L
1	41 (25)
2	78 (48)
3	110 (68)
4	152 (94)
5	Velocidad máxima

### Engranaje de transferencia en la posición "4L"

km/h (MPH)

Posición de engranaje	Modelo de 1,6 L
1	23 (14)
2	43 (27)
3	61 (38)
4	84 (52)
5	Velocidad máxima



06-60A309A

### ⚠ ADVERTENCIA

- \* Reduzca su velocidad y cambie a una velocidad menor antes de descender una cuesta empinada o pronunciada. Esto permitirá el descenso con la ayuda del frenado del motor. Evite mantener su pie sobre los frenos, ya que estos se recalentarán, provocando una falla de los frenos.
- \* Cuando maneje sobre caminos resbaladizos, asegúrese de aminorar la marcha antes de pasar a una velocidad menor. Los cambios grandes y repentinos de la velocidad del motor podrían causar la pérdida de tracción, lo cuál resultaría en una pérdida



de control.

- \* Cerciérese que el vehículo esté completamente detenido antes de que esté completamente detenido antes de cambiar a marcha atrás.

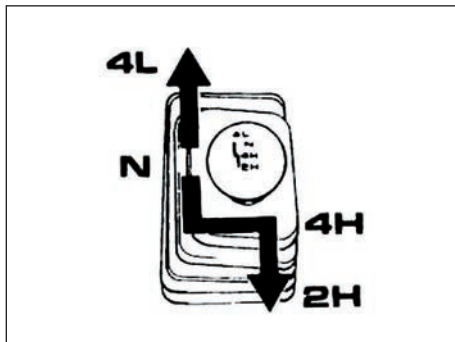
### ⚠ PRECAUCION

- \* Para evitar daños en el embrague, no utilice el pedal del embrague como un descansapie mientras conduce, ni use el embrague para retener el vehículo en una colina. Pise el embrague a fondo al efectuar un cambio.
- \* Al efectuar el arranque o el cambio de velocidades, no embale el motor. Esto podría acortar la vida del motor y evitar un cambio suave.

## OPERACIONES DE SU VEHICULO

60A-0610-B1S

### USO DE LA PALANCA DE TRANSFERENCIA (de equiparse)



06-60A178A

#### Descripción de las posiciones de la palanca de transferencia 2H (Rango alto de tracción en 2 ruedas)

En esta posición, la potencia del motor es suministrada únicamente al eje trasero. Use esta posición para la marcha normal sobre superficies secas y duras.

#### 4H (Rango alto de tracción en las 4 ruedas)

En esta posición, la potencia del motor es suministrada a los ejes delantero y trasero a la velocidad normal, proporcionando una tracción mayor que a 2 ruedas. Use esta posición para manejar fuera de carretera o sobre caminos resbaladizos (mojados, cubiertos de nieve, fangosos, etc.)

#### N (Neutral)

En esta posición, la potencia del motor no es suministrada ni a los ejes delantero ni trasero. Use esta posición solamente para remolcar el vehículo, si está equipado de cubos de rueda libre manuales.

#### 4L (Rango bajo de tracción en 4 ruedas)

En esta posición, la potencia del motor es suministrada a los ejes delantero y trasero a una velocidad reducida. Use esta posición para manejar fuera de carretera o sobre superficies blandas o resbaladizas, o para subir o bajar cuestas empinadas y resbaladizas.

#### Operación de la palanca de transferencia

Cambie la palanca de transferencia de acuerdo al procedimiento descrito a continuación.

#### Desde 2H a 4H

Si su vehículo tiene cubos de rueda libre manuales, cerciórese de que estén enclavados antes de cambiar a "4H". De requerirse, se podría cambiar la palanca de transferencia mientras el vehículo está en movimiento.

Si su vehículo tiene cubos de rueda libre automáticos, detenga el vehículo por completo,

cambie a "4H", y luego maneje.

#### De 4H a 4L

Detenga el vehículo por completo, coloque la transmisión en "N" (Neutral), o pise a fondo el pedal del embrague (de equiparse), luego cambie a "4L".

#### De 4L a 4H

Detenga el vehículo por completo, coloque la transmisión en "N" (Neutral), pise a fondo el pedal del embrague (de equiparse), luego cambie a "4L".

#### De 4H a 2H

Si su vehículo tiene cubos de rueda libre manuales, se podría cambiar la palanca de transferencia a "2H" mientras el vehículo está en movimiento.

Si su vehículo posee cubos de rueda libre automáticos, detenga el vehículo por completo, cambie la palanca de transferencia a "2H", y desenchave los cubos tal como se describe en la sección "Cubos de rueda libre automáticos".

#### NOTA:

*Si su vehículo está equipado con transmisión automática, se recomienda detener el motor al cambiar la palanca de transferencia entre "4H" y "4L". Si se cambia la palanca de transferencia entre "4H" y "4L" con el motor*

## OPERACIONES DE SU VEHICULO

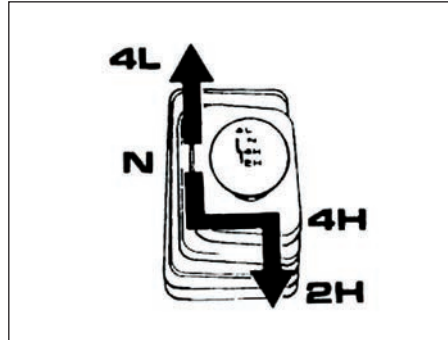
60A-0605-B2S

### FRENADO

*tor en marcha, asegúrese de efectuar el cambio mediante una maniobra rápida y continua, sin detenerse en Neutral.*

#### ▲ PRECAUCION

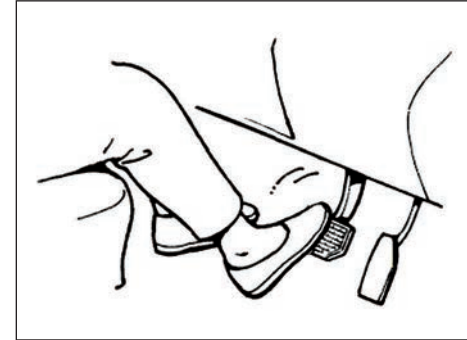
- \* Asegúrese de detener el vehículo por completo al cambiar la palanca de transferencia entre "4H" y "4L".
- \* No opere el vehículo en "4H" o "4L" con los cubos de rueda libre manuales en la posición "FREE".
- \* Si su vehículo esta equipado con cubos de rueda libre manuales, no cambie entre "2H" y "4H" mientras conduce, a menos que las ruedas delanteras estén en posición recta hacia adelante y los cubos estén en la posición "LOCK".
- \* Si su vehículo tiene cubos de rueda libre automáticos, asegúrese de tener el vehículo por completo antes de cambiar la palanca de transferencia entre "2H" y "4H".
- \* No opere su vehículo en "4H" o "4L", sobre superficies secas, duras.
- \* Cerciórese que se haya realizado correctamente el cambio a "4H" o "4L", comprobando el encendido del indicador de 4WD.



06-60A178A

#### ▲ ADVERTENCIA

Cerciórese de que la palanca de transferencia esté completamente engranada. Podría ocurrir una pérdida de potencia o daños en la palanca de transferencia si no se efectúa correctamente el cambio. Asegúrese de familiarizarse por completo con la operación de cambios de su vehículo.



06-60G165A

La distancia requerida para poder detener un vehículo aumenta en proporción a su velocidad. Por ejemplo, la distancia de frenado necesaria a 60 km/h (37 mph) será aproximadamente 4 veces mayor que la distancia de frenado requerida a 20 km/h (13 mph). Comience a frenar su vehículo a una distancia prudente del punto de parada, y reduzca gradualmente la velocidad.

#### ▲ ADVERTENCIA

En caso que entre agua en los tambores, los frenos podrían perder marcada eficacia o quedar inoperantes. Después de manejar a través del agua o de lavar la parte inferior del vehículo, pruebe los



## OPERACIONES DE SU VEHICULO

### ADVERTENCIA



**frenos mientras conduce a baja velocidad, a fin de comprobar su eficacia. Si la eficacia de los frenos esta por debajo de lo normal, se los aplicando varias veces los frenos mientras se maneja lentamente, hasta que recuperen su capacidad de frenado normal.**

### Frenos servoasistidos

Su vehículo esta provisto de frenos servoasistidos. Aún en el caso de que el servofreno no accione debido a un motor calado u otros contratiempos, el sistema se mantendrá totalmente operacional con la potencia de reserva, y se podrá detener el vehículo por completo pisando el pedal del freno. La potencia de reserva es parcialmente usada y reducida cada vez que se pisa el pedal del freno. Aplique una presión suave y uniforme al pedal. No lo bombee.

### ADVERTENCIA

**Aún sin potencia de reserva en el sistema de los frenos, se podrá detener el vehículo accionando el pedal con más fuerza que lo habitual. Nótese que en este caso, se podría requerir una mayor distancia de parada.**

### Sistema de frenos antibloqueo (ABS) (de equiparse)

El ABS le ayudará a evitar los patinazos controlando electronicamente la presión de frenado. También le ayudará a mantener el control de la dirección durante un frenado brusco o sobre superficies resbaladizas.

El ABS funciona automáticamente y por lo tanto no requiere ninguna técnica de frenado especial. Simplemente presione el pedal del freno, sin bombear. El ABS accionara cada vez que detecte que se están bloqueando las ruedas. Se podría notar un ligero movimiento del pedal mientras esta funcionando el ABS.

### NOTA:

*El ABS no funcionará a velocidades inferiores a unos 5-6 km/h (3-4 mph).*

### ADVERTENCIA

- \* **Sobre ciertos tipos de superficies blandas (tales como caminos de grava, de nieve, etc.), la distancia de parada requerida por un vehículo equipado con ABS podría ser algo mayor que la de un vehículo similar provisto de frenos convencionales. Con el sistema de frenos conven-**



**cionales, los neumáticos al patinar tienden a "arar" la superficie de grava o nieve, acortandose la distancia de parada. El ABS minimiza este efecto de resistencia. Calcule una mayor distancia de parada al manejar sobre tales superficies.**

- \* **Sobre caminos pavimentados normales, algunos conductores podrían obtener una distancia de parada ligeramente menor con los frenos convencionales que con ABS.**
- \* **En cualquiera de las dos condiciones de arriba, el ABS le ayudará a mantener un mejor control direccional. Sin embargo, recuerde que el ABS no podrá compensar las condiciones desfavorables del tiempo o del camino, ni las resultantes de una mala maniobra del conductor. Utilice su sentido común y maneje siempre dentro de los límites de seguridad.**

## OPERACIONES DE SU VEHICULO



or

**ABS**

06-60A178A

### ⚠ ADVERTENCIA

Si se enciende la luz de aviso de ABS ((0) o ABS) del tablero de instrumentos y permanece encendida mientras conduce, significa que podría haber alguna anomalía en el sistema ABS.

Si esto sucede:

- 1) Salga de la carretera y detenga-se con cuidado.
- 2) Gire el interruptor de encendido a "LOCK" y vuelva a arrancar el motor.

Si la luz de aviso se enciende por un tiempo breve y después se apaga, el sistema está en condiciones normales. Si la luz de aviso continúa en-



cendida, solicite inmediatamente la inspección del sistema a su concesionario CHEVROLET. Si el ABS se vuelve inoperante, el sistema de los frenos funcionará como un sistema convencional sin ABS.

(Para modelo de 1,6 l )

Si se enciende la luz de aviso de ABS ((0) o ABS) mientras conduce, significa que podría haber alguna anomalía en el sistema de frenos básico. Solicite inmediatamente la inspección del sistema ABS a su concesionario CHEVROLET.

### Como funciona el ABS:

Una computadora monitorea continuamente la velocidad de las ruedas. Al frenar, la computadora compara los cambios de velocidad de las ruedas. Si las ruedas desaceleran bruscamente, implicando un patinazo, la computadora hará que la presión de frenado cambie varias veces cada segundo para evitar que se bloqueen las ruedas. Al arrancar el vehículo después de una parada, se podría escuchar el chasquido momentáneo que se produce al efectuarse el autodiagnostico del sistema.

### ⚠ ADVERTENCIA

El ABS podría no funcionar correctamente si las ruedas o los neumáticos usados no corresponden con los especificados en el manual del propietario, debido a que el ABS funciona comparando los cambios de velocidad de las ruedas. Al reemplazar las ruedas o los neumáticos, use solamente los que respondan al tamaño y tipo especificados en su manual del propietario.

## OPERACIONES DE SU VEHICULO

60A-0606-B2S

### RODAJE

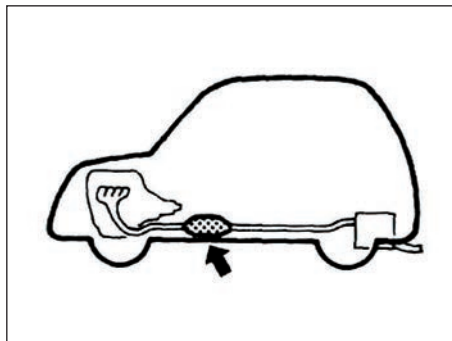
#### ▲ PRECAUCION

**El rendimiento futuro y la confiabilidad del motor depende de los cuidados y controles ejercidos durante su periodo inicial. Es especialmente importante observar las precauciones indicadas a continuación durante los primeros 1000 km (600 millas) de operación del vehículo.**

- \* Después del arranque, no embale el motor. Calientelo gradualmente.
- \* Evite operaciones prolongadas del vehículo a una velocidad constante. Las partes móviles se asentarán mejor si varía su velocidad.
- \* Arranque lentamente desde una posición de parada. Evite los arranques a plena admisión.
- \* Evite las paradas bruscas, especialmente durante los primeros 320 km (200 millas) de manejo.
- \* No maneje lentamente con la transmisión en alta velocidad.
- \* Maneje el vehículo a velocidades moderadas del motor.
- \* No remolque otro vehículo durante los primeros 1000 km (600 millas) de operación del vehículo.

60A-0607-B1S

### CONVERTIDOR CATALITICO (de equiparse)



06-60A181A

El propósito del convertidor catalítico es reducir al mínimo el volumen de contaminantes nocivos en el escape de su vehículo. El uso de combustibles con plomo en los vehículos con convertidor catalítico se encuentra prohibido por la ley Federal, debido a que el plomo desactiva los componentes reductores de contaminantes del sistema del catalizador.

El convertidor está diseñado para poder servir satisfactoriamente durante toda la vida de servicio del vehículo bajo condiciones normales de uso, y siempre y cuando se utilice combustible sin plomo. El convertidor no requiere un mantenimiento especial. No obstante, es sumamente importante mantener el motor debidamente arreglado. Los fallos en el encendido, que podrían resultar de un

motor incorrectamente reglado, podría causar el recalentamiento del catalizador. Esto podría ocasionar daños térmicos permanentes en el catalizador y otros componentes del vehículo.

#### ▲ PRECAUCION

**Para reducir al mínimo las posibilidades de daños en el catalizador y otras partes del vehículo:**

- \* Mantenga el motor en las debidas condiciones de operación.
- \* En el caso de un funcionamiento defectuoso del motor, y especialmente en el caso que implique fallos en el encendido u otras pérdidas aparentes de rendimiento, solicite el servicio de su vehículo a la brevedad posible.
- \* No apague el motor ni interrumpa el encendido cuando la transmisión esté engranada y el vehículo en movimiento.
- \* No intente arrancar el motor empujándolo o remolcando el vehículo, o haciéndolo bajar cuesta abajo.
- \* No haga funcionar el motor en ralentí con algún alambre de la bujía de encendido desconectado o removido,





como en el caso de la prueba de diagnóstico.

- \* No haga funcionar el motor durante un período prolongado si el ralentí es irregular o si existen otros funcionamientos defectuosos.
- \* No permita que el tanque de combustible quede casi vacío.

**MAL**



06-60A182A

#### **⚠ ADVERTENCIA**

Tenga cuidado por donde maneja o estaciona, dado que el convertidor catalítico y otros componentes del escape podrían calentarse excesivamente. Como con cualquier otro vehículo, no estacione ni conduzca este vehículo en lugares donde materiales combustibles tales como las hierbas u hojas secas puedan entrar en contacto con el sistema de escape caliente.

## **OPERACIONES DE SU VEHICULO**

60A-0608-B1S

### **SUGERENCIAS PARA LA ECONOMÍA DEL COMBUSTIBLE**

Las siguientes instrucciones le ayudarán a mejorar la economía del combustible.

#### **Evite el funcionamiento excesivo en marcha lenta:**

Cuando deba esperar más de un minuto en estado estacionado, detenga el motor y luego vuélvalo a arrancar. Para calentar un motor frío, dejelo funcionar en marcha lenta hasta que el indicador de la temperatura indique la posición "C" (si el funcionamiento en ralentí no es ilegal). En esta posición, el motor está lo suficientemente caliente para el arranque.

#### **Evite los arranques bruscos:**

Los arranques y aceleraciones violentos causarán un consumo excesivo e innecesario de combustible y acortarán la vida del motor. Acelere suavemente.

#### **Evite las frenadas innecesarias:**

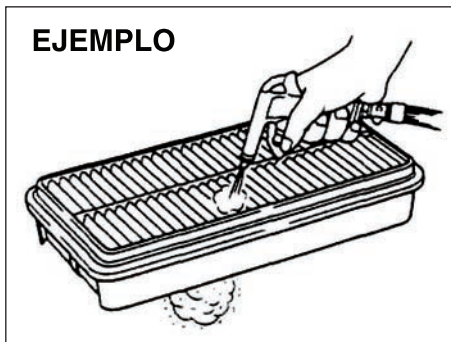
Evite las paradas y desaceleraciones innecesarias. En lo posible, procure mantener una velocidad baja y uniforme. La desaceleración y aceleración posterior repetidas consumirán más combustible.

## OPERACIONES DE SU VEHICULO

### **Mantenga una velocidad de crucero uniforme:**

Procure mantener constante su velocidad, en la medida en que lo permitan las condiciones del transito.

### **EJEMPLO**



06-60A183A

### **Mantenga limpio el filtro de aire:**

El filtro de aire obstruido hará que el sistema de la carburación suministre una cantidad excesiva de combustible al motor. Esto resultara en un derroche de combustible, debido a una combustión incompleta.

### **Mantenga el peso de la carga al mínimo:**

Cuanto más pesada sea la carga, mayor será el consumo de combustible. Saque los equipajes o cargamentos innecesarios.

### **Mantenga una presión correcta en los neumáticos:**

Una presión de inflado insuficiente puede aumentar el consumo de combustible debido a la resistencia al rodaje de los neumáti-

cos. Mantenga los neumáticos inflados de acuerdo a la presión indicada en el rótulo provisto debajo del enganche de la traba de la puerta del lado del conductor.

## SUGERENCIAS SOBRE EL MANEJO

60A-0700-B0S

### SUGERENCIAS SOBRE EL MANEJO

Características importantes del vehículo .....	6-1
Conducción sobre caminos pavimentados .....	6-2
Conducción fuera de carretera .....	6-3

60A-0800-B0S

### CARGA Y REMOLQUE DE SU VEHICULO

Carga del vehículo .....	7-1
Remolque del acoplado .....	7-1

6

7

## SUGERENCIAS SOBRE EL MANEJO

60A-0708-B0S

### CARACTERÍSTICAS IMPORTANTES DEL VEHICULO

#### ⚠ ADVERTENCIA

**Las características de manipulación de su vehículo de múltiples propósitos difieren de los automoviles de pasajeros convencionales. Para su seguridad y el de sus pasajeros, se ruega leer detenidamente la siguiente sección.**



75-60A184A

#### ⚠ ADVERTENCIA

- \* **Utilice siempre los cinturones de seguridad. Aunque se provean bolsas de aire en las posiciones de asiento delanteras, el conductor y todos los pasajeros deberán viajar siempre debidamente sujetos, por medio de los cinturones de seguridad provistos. Refiérase a la sección "CINTURONES DE SEGURIDAD" con respecto al uso adecuado de los cinturones de seguridad.**
- \* **Nunca maneje bajo los efectos del alcohol o de las drogas. El alcohol y las drogas podrán afectar seriamente su capacidad para conducir en condiciones seguras, aumentando el riesgo de ocasionar accidentes que impliquen la seguridad de terceros y la suya propia. Tampoco deberá conducir el vehículo cuando se sienta fatigado, enfermo, irritado o con tensiones nerviosas de alguna índole.**

Los vehículos de múltiples propósitos tal como su nuevo CHEVROLET poseen una mayor altura libre sobre el suelo y una vía de rodadura más angosta que los automoviles convencionales, ofreciendo un mejor rendimiento en una amplia variedad de aplicaciones fuera de carretera. Las características específicas de su diseño le ofrecen un centro de gravedad más alto que los vehículos ordinarios. Entre las ventajas de una mayor altura libre sobre el suelo merece mención la mejor visibilidad del camino, permitiendo descubrir rápidamente cualquier obstáculo. Recuerde que no están diseñados para tomar las curvas a las mismas velocidades que los automoviles convencionales de tracción en 2 ruedas, de la misma manera que los vehículos deportivos de baja altura no están diseñados para operar satisfactoriamente fuera de carretera. En lo posible, evite las maniobras bruscas o el tomar las curvas en forma muy cerrada. Al igual que los

demás vehículos de este tipo, la negligencia en la observación de las reglas del buen manejo podría provocar la pérdida de control o el vuelco del vehículo.

### Importantes diferencias entre su vehículo de múltiples propósitos y los vehículos comunes de pasajeros

#### \* **Mayor distancia al piso**

La mayor distancia al piso de su vehículo le permite salvar los obstáculos que puedan encontrarse en el camino, tales como las rocas o las ramas de los árboles que los automoviles convencionales no pueden eludir. Como resultado de esta mayor distancia al suelo, el vehículo cuenta también con un mayor centro de gravedad. En consecuencia, su vehículo deberá ser tratado de manera diferente a los que tienen un centro de gravedad más bajo.

## SUGERENCIAS SOBRE EL MANEJO

60A-0705-B0S

### CONDUCCION SOBRE CAMINOS PAVIMENTADOS

- \* **Menor distancia entre ejes (batalla)**  
Conjuntamente con la mayor distancia al piso, su vehículo tiene una menor distancia entre ejes, y voladizos delantero y trasero más cortos. Estas cualidades se combinan permitiéndole conducir sobre crestas del camino sin atascarse en ellas, ni dañar los componentes del bastidor y del chasis. La menor distancia entre ejes también mejora la respuesta de la dirección, la cual resulta mejor que la de los vehículos con mayor distancia entre ejes.

- \* **Ancho de carrocería y vía de rodamiento más angostas**  
Su vehículo es más estrecho que los vehículos de pasajeros corrientes, pudiendo atravesar espacios más reducidos.

Sin las características esenciales descritas anteriormente: a saber, mayor distancia al suelo, menor distancia entre ejes y ancho de carrocería y vía de rodamiento más angostas, su vehículo no podría proveerle un excelente rendimiento fuera de carretera. No obstante, también es cierto que al conducir sobre caminos pavimentados, la manipulación, el manejo y la dirección serán diferentes de los vehículos convencionales de pasajeros.

Dado que frecuentemente se utilizará su vehículo sobre caminos pavimentados, es conveniente que observe los siguientes principios.

- \* **Conozca su vehículo**  
Tómese su tiempo para familiarizarse con las exclusivas características de manejo de su vehículo, conduciendo primero en una zona poco transitada. Practique el viraje a diferentes velocidades y en distintas direcciones. Aprenda a acostumbrarse a la mayor respuesta de la dirección que ofrece su vehículo con respecto a los vehículos convencionales.
- \* **Lleve siempre abrochados los cinturones de seguridad**  
El conductor y los pasajeros deberán estar siempre debidamente sujetos por medio de los cinturones de seguridad. Para utilizarlos correctamente, consulte la sección "CINTURONES DE SEGURIDAD".
- \* **No haga virajes cerrados**  
Tal como se ha mencionado anteriormente, los vehículos pequeños para múltiples propósitos poseen cualidades de diseño específicos que les permiten realizar una variedad de aplicaciones fuera de carretera. Estas características también modifican la capacidad de viraje

al compararse con los vehículos de pasajeros convencionales. Recuerde que los vehículos pequeños de múltiples propósitos tienen una mejor respuesta a la dirección y un centro de gravedad más alto que los vehículos de pasajeros convencionales. En lo posible, evite efectuar virajes muy cerrados.

- \* **Aminore la velocidad en las curvas**  
Aprenda a tomar las curvas con cuidado y a una velocidad razonable. No intente tomar las curvas a la misma velocidad que un vehículo con centro de gravedad más bajo. Así como no conduciría un automóvil deportivo por senderos inadecuados, no intente tomar las curvas con su vehículo como si fuese un automóvil deportivo.
- \* **Disminuya la velocidad y conduzca con cuidado por caminos resbaladizos**  
En caminos mojados es necesario conducir a una velocidad menor para evitar posibles patinazos de los neumáticos al aplicar los frenos. Al manejar por caminos helados, cubiertos de nieve o barro, reduzca la velocidad y evite las aceleraciones y los frenados bruscos, o las maniobras bruscas de la dirección. Para una mejor tracción, utilice el rango alto de tracción en las 4 ruedas (4H) (de equiparse).

## SUGERENCIAS SOBRE EL MANEJO

60A-0706-B1S

### CONDUCCION FUERA DE CARRETERA

Su vehículo posee características de diseño específicos para el manejo fuera de carretera. Cuando salga del pavimento, encontrará superficies de todo tipo mientras maneja. En la mayoría de los casos necesitará utilizar la tracción en las 4 ruedas. Si su vehículo es de tracción en 2 ruedas, deberá limitar su conducción fuera de carretera solo a aquellas superficies duras, planas y no resbaladizas. Los vehículos con tracción en 2 ruedas tienen una tracción mucho menor fuera de carretera que los de tracción en las 4 ruedas. Es importante observar los siguientes principios para manejar fuera de carretera.

**\* Preste atención en las cuestas empinadas**

Siempre inspeccione las colinas antes de subirlas. Sepa que es lo que hay del otro lado, y como bajar las mismas. Ante cualquier duda sobre seguridad, renuncie a manejar sobre la misma. Nunca maneje hasta un lugar demasiado inclinado.

Bajar una colina empinada implica posiblemente más riesgos que subirla. Mantenga su vehículo en línea recta hacia abajo y utilice la baja velocidad. No enclave los frenos. Si comienza a patinar, acelere ligeramente para recuperar el control de la dirección.

**\* No conduzca perpendicularmente a las laderas**

El conducir en sentido perpendicular a las laderas puede resultar sumamente peligroso. Casi todo el peso del vehículo será transferido a los neumáticos de abajo, lo cual podría provocar el vuelco lateral del mismo. Siempre que sea posible, evite conducir de este modo. Asimismo, si debe sacar su vehículo de la ladera de una colina, hágalo en el lado de cuesta arriba.

**\* Utilice siempre el cinturón de seguridad**

Tanto el conductor como los pasajeros deberán abrocharse siempre los cinturones de seguridad cuando se maneja fuera de carretera. Para el uso correcto de los cinturones de seguridad, refiérase a la sección "Cinturones de seguridad" en este manual.

**\* Evite reacciones bruscas en barro, hielo o nieve**

Tenga cuidado cuando los caminos fuera de carretera están resbaladizos. Reduzca la velocidad y evite movimientos bruscos del vehículo. Si el suyo es un vehículo con accionamiento en 2 ruedas, no conduzca sobre caminos con mucha nieve o fango. Si es uno con accionamiento en las 4 ruedas, recuerde que el

conducir sobre caminos con mucha nieve o barro, puede causar la pérdida de la tracción y un aumento en la resistencia al movimiento de marcha hacia adelante del vehículo. Utilice el engranaje de baja (4L) 4WD y mantenga una velocidad estable pero moderada, con una maniobra suave sobre el volante de dirección y los frenos.

**\* Si su vehículo queda atascado**

Si su vehículo queda atascado en la nieve, el fango o la arena, proceda de la siguiente manera:

- 1) (Para vehículos 4WD) Coloque la palanca de transferencia en "4L" (con los cubos de rueda libre manuales en la posición "LOCK", de equiparse).
- 2) Cambie la transmisión hacia atrás y adelante entre los rangos de avance (o de primera para la transmisión manual) y marcha atrás. Esto producirá un movimiento de balanceo suficiente para poder liberar el vehículo. Presione suavemente sobre el acelerador para mantener la rotación de la rueda al mínimo. Aparte su pie del acelerador mientras efectúa un cambio. No embale el motor. Una excesiva rotación de la rueda hará que las ruedas penetren más hondo, haciendo más difícil la operación.

## SUGERENCIAS SOBRE EL MANEJO

- 3) Si su vehículo permanece atascado aún después de probar durante varios minutos, pida ayuda a otro vehículo.

### ⚠ ADVERTENCIA

No permita que alguien permanezca cerca del vehículo mientras efectúa el movimiento de balanceo, ni haga rotar las ruedas más rápidamente que la indicación del velocímetro de 25 mph (40 km/h). La rotación excesivamente rápida de las ruedas podría provocar daños personales y/o daños en el vehículo.

### ⚠ PRECAUCION

Limite el movimiento de balanceo del vehículo a unos cuantos minutos solamente. El balanceo prolongado podrá causar el recalentamiento del motor, daños en la transmisión o en la caja de transferencia, así como daños en los neumáticos.

### ⚠ PRECAUCION

Para el engranaje diferencial de deslizamiento limitado (LSD) (de equiparse)

- \* Si su vehículo queda atascado en la nieve, fango o arena, no haga funcionar el motor a altas velocidades, especialmente con una rueda trasera



trasera patinando y la otra sin girar. El patinamiento excesivo de la rueda no solo hará que el neumático se hunda aún más, sino que causará daños en el LSD.

### ⚠ ADVERTENCIA

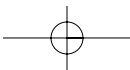
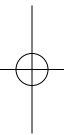
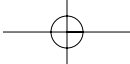
En adición a las sugerencias sobre conducción de esta sección, es importante observar las siguientes precauciones sobre la conducción en carretera y fuera de ella.

- \* El conductor y los pasajeros deberán usar siempre los cinturones de seguridad.
- \* No permita manejar a terceros a menos que se trate de alguien que conozca las diferencias de manejo descritas en esta sección.
- \* Procure no prestar su vehículo a terceros a menos que Ud. vaya como acompañante.
- \* Mantenga siempre los neumáticos en buenas condiciones, y a la presión de inflado especificada. Para los detalles, refiérase a "NEUMÁTICOS" en la sección "INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO".
- \* No utilice otros neumáticos que los especificados por CHEVROLET.



Nunca utilice neumáticos de diferentes tipos o tamaños entre los delanteros y traseros. Con respecto a la información sobre los neumáticos especificados, refiérase a la sección "ESPECIFICACIONES".

- \* No utilice neumáticos de sobretamaño ni amortiguadores o resortes especiales para levantar (alzar) su vehículo. Esto elevaría el centro de gravedad de su vehículo, modificando sus características de manejo.
- \* Después de pasar por agua, barro o terrenos arenosos, pruebe los frenos mientras maneja a baja velocidad para verificar si la eficacia de los frenos es normal. Si es inferior a la normal, seque los aplicando los frenos en forma repetida mientras conduce lentamente, hasta que los frenos recuperen su eficacia.
- \* No utilice la tracción en las 4 ruedas para manejar sobre caminos duros y secos.
- \* Después de manejar durante mucho tiempo sobre el barro, arena o agua, haga inspeccionar los frenos a su distribuidor CHEVROLET autorizado a la brevedad posible.



## CARGA Y REMOLQUE DE SU VEHICULO

60A-0804-B1S

### CARGA DEL VEHICULO

Su vehículo ha sido diseñado para capacidades de peso específicas. Las capacidades de peso de su vehículo están indicadas por el Régimen de Peso Bruto del Vehículo (GVWR) y el Régimen de Peso Bruto por Eje (GAWR, delantero y trasero). El GVWR y el GAWR (delantero y trasero) están indicados en la sección ESPECIFICACIONES.

- GVWR - Peso total máximo admisible del vehículo incluyendo el del conductor, pasajeros y toda la carga.
- GAWR - (Delantero y trasero) Peso máximo admisible por cada eje individual.

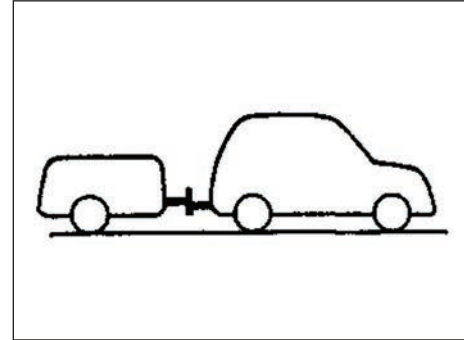
El peso real del vehículo cargado y de las cargas sobre los ejes delantero y trasero pueden ser determinados únicamente pesando el vehículo. Compare estos pesos con GVWR y GAWR (delantero y trasero). Si el peso bruto del vehículo o la carga sobre uno u otro eje excede estos regímenes, se deberá controlar la carga de acuerdo a la capacidad nominal.

#### ⚠ ADVERTENCIA

**Nunca sobrecargue su vehículo. El peso bruto del vehículo (la suma de los pesos del vehículo cargado, del conductor y de los pasajeros) nunca deberá exceder el Régimen del Peso Bruto del Vehículo (GVWR). Asimismo, nunca distribuya la carga de manera que el peso sobre el eje delantero o trasero exceda el Régimen del Peso Bruto por Eje (GAWR).**

#### ⚠ ADVERTENCIA

**Siempre distribuya la carga en forma uniforme. Para evitar daños personales o en el vehículo, asegure debidamente la carga a fin de que no se mueva en caso de una maniobra brusca. Coloque los objetos más pesados sobre el piso en la parte más delantera posible del compartimiento de carga. Nunca apile la carga por encima de la parte superior de los respaldos.**



08-60A185A

Su CHEVROLET ha sido diseñado originalmente para poder remolcar un coche de remolque que no exceda de la siguiente capacidad:

#### Capacidad de remolque (Coche de remolque, carga y barra de remolque)

Acoplado con frenos:

2 o 3-Puertas 450 kg (1000 lbs)

5-Puertas 680 kg (1500 lbs)

Acoplado sin frenos:

2 o 3-Puertas 450 kg (1000 lbs)

5-Puertas 450 kg (1000 lbs)

No obstante, como los reglamentos de algunos países permiten que el coche de remolque tenga un peso mayor que el indicado arriba, los vehículos vendidos en tales países tienen una capacidad de remolque que responde al peso máximo de remolque permitido.

## CARGA Y REMOLQUE DE SU VEHICULO

Antes del remolque, averigüe si su país tiene algún reglamento específico sobre el peso máximo de remolque (capacidad de remolque registrada o legal, la cual sea menor), y asegúrese de que no exceda el requisito de peso máximo para su vehículo, si es que existe. Si su país no reglamenta el peso máximo del remolque, no exceda la capacidad de remolque indicada arriba.

### ▲ PRECAUCION

**El remolque del acoplado aplica una tensión adicional sobre el motor, tren de transmisión, y frenos de su vehículo. Nunca remolque un acoplado durante los primeros 1 000 km (600 millas) de operación de su vehículo.**

### ▲ PRECAUCION

**En los vehículos con transmisión automática, no utilice la posición "D" para remolcar sobre cuestas empinadas. El remolque en la posición "D" sobre cuestas empinadas podría causar un súbito e inesperado recalentamiento del fluido de la transmisión automática y producir daños en la transmisión.**

Utilice una barra de remolque diseñada para conectarla al chasis de su vehículo y un enganche adecuado para empernarlo a esta ménsula.

### ▲ ADVERTENCIA

**Nunca use un enganche del parachoques o algún otro enganche fijado en el eje de su vehículo.**

#### Cadena de seguridad

Ate siempre una cadena de seguridad entre su vehículo y el acoplado. Atraviese la cadena de seguridad debajo de la chaveta del acoplado, para que la extremidad anterior no se caiga sobre la carretera en caso que se separe del enganche. Para el atado de las cadenas de seguridad, siga las recomendaciones de su fabricante. Deje siempre un huelgo suficiente como para permitir un giro completo. Nunca deje que las cadenas de seguridad arrastren sobre la carretera.

### ▲ ADVERTENCIA

**Nunca ate las cadenas de seguridad al parachoques de su vehículo. Asegure las conexiones para que no se aflojen.**

#### Luces del acoplado

Cerciórese que su acoplado esté equipado con luces que cumplan con los requerimientos locales. Siempre verifique antes de acoplar, que todas las luces del acoplado funcionan correctamente.

### ▲ ADVERTENCIA

**Nunca conecte directamente las luces del acoplado al sistema eléctrico de su vehículo, ya que podría ocasionar daños.**

#### Frenos

### ▲ ADVERTENCIA

**Si se usan los frenos del acoplado, se deberán seguir todas las instrucciones indicadas por el fabricante. Nunca conecte al sistema de frenos de su vehículo ni tome electricidad directamente del cableado preformado.**

## CARGA Y REMOLQUE DE SU VEHICULO

### Neumáticos

#### ADVERTENCIA

Para remolcar, es importante que los neumáticos de su vehículo y del acoplado, estén correctamente inflados. Los neumáticos de su vehículo deben inflarse a la presión indicada en el Rótulo de presión de inflado de los neumáticos provisto en su vehículo. Si en el rótulo se indica la presión de carga, se deberán inflar los neumáticos de acuerdo a esta presión. Infle los neumáticos del acoplado de acuerdo a las especificaciones del fabricante del acoplado.

### Espejos

Cerciórese que los espejos de su vehículo cumplen con los requerimientos locales para los espejos utilizados en los vehículos de remolque. Si no cumplen, instale los espejos requeridos para el remolque.

### Carga del vehículo/acoplado

Para cargar apropiadamente su vehículo y acoplado, Ud. deberá saber como medir el peso bruto del acoplado y el peso de la chaveta del acoplado.

El peso bruto del acoplado, es el peso del acoplado más toda su carga. Ud. puede

medir el peso bruto del acoplado poniendo el acoplado totalmente cargado sobre la báscula para vehículos. El peso de la extremidad anterior es el esfuerzo descendente ejercido sobre el enganche por el acoplador del acoplado, con el acoplado totalmente cargado, y el acoplador en su altura normal de remolque. Este peso puede medirse en una balanza doméstica para baños.

El peso de su acoplado cargado (Peso bruto del acoplado) nunca deberá exceder la "Capacidad de remolque".

Distribuya la carga de su remolque de manera tal que el peso de la extremidad anterior sea de aproximadamente el 10% del peso bruto del acoplado, pero sin exceder de 50 kg (110 lbs). Mida siempre el peso bruto del acoplado y el peso de la extremidad anterior antes del remolque, y compruebe que su carga esté correctamente distribuida.

#### ADVERTENCIA

Una distribución inadecuada del peso de su acoplado podrá ocasionar una manipulación indebida del vehículo y el balanceo del acoplado. Asegúrese siempre que el peso de la extremidad anterior es aproximadamente del 10%



del peso bruto del acoplado, pero sin exceder de 50 kg (110 lbs). También compruebe que la carga esté debidamente asegurada. La negligencia en la observación de este requerimiento podrá ocasionar un accidente.

#### ADVERTENCIA

Nunca sobrecargue su acoplado o su vehículo. El peso bruto del acoplado nunca deberá exceder la "Capacidad de remolque". El peso bruto del vehículo (la suma de los pesos del vehículo, del conductor, pasajeros y carga transportados por el vehículo y el peso en la extremidad anterior del acoplado) nunca deberá exceder el Regimen del peso bruto del vehículo (GVWR) indicado en la sección de "ESPECIFICACIONES".

Advertencias adicionales sobre el remolque del acoplado

#### ADVERTENCIA

Conecte las luces del acoplado y enganche las cadenas de seguridad, siempre que efectúe el remolque

## CARGA Y REMOLQUE DE SU VEHICULO

### PRECAUCION

Debido a que el remolque de un acoplado aplica una tensión adicional a su vehículo, deberá efectuar el mantenimiento con mayor frecuencia que bajo condiciones normales de conducción. Siga el programa de Mantenimiento Recomendado bajo Condiciones Severas de Conducción.

### ADVERTENCIA

Cuando remolque un acoplado, la maniobra de su vehículo será diferente. Para su seguridad y la seguridad de otros, Ud. deberá observar las siguientes precauciones:

- \* Practique giros, paradas y retrocesos antes de comenzar a remolcar en el tráfico. No remolque en el tráfico hasta no estar seguro de que puede manejar el vehículo y el acoplado con confianza.
- \* Nunca exceda los límites de velocidad de remolque o los 80 km/h (50 mph), cualquiera que sea más baja. Nunca maneje a una velocidad que cause sacudidas o balanceo del acoplado. Reduzca la velocidad ante cualquier signo de balanceo o sacudimiento.



- \* Cuando maneje por caminos húmedos, resbaladizos o irregulares, maneje a una velocidad inferior a la normal. El manejar a altas velocidades por caminos irregulares podrá ocasionar la pérdida de control.
- \* Tenga siempre a alguien para que le guíe mientras retrocede.
- \* Deje una adecuada distancia de parada. Aumente la distancia de parada cuando remolque un acoplado. Por cada 16 km/h (10 mph) de velocidad, deje por lo menos, la longitud de un vehículo y un acoplado, entre Ud. y el vehículo de adelante. Deje mayor distancia si la carretera esta húmeda o resbaladiza.
- \* Si el acoplado tiene frenos de sobre-velocidad, aplique los frenos en forma gradual para evitar el sacudimiento ocasionado por el enclavamiento de las ruedas del acoplado.
- \* Aminoré la velocidad antes de las curvas y mantenga una velocidad estable al doblar. El aumentar o aminorar la velocidad mientras toma la curvas podrá ocasionar la pérdida del control. Recuerde que se necesita un radio de giro más amplio que



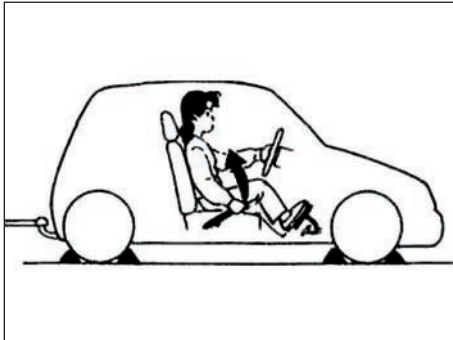
- el normal, ya que las ruedas del acoplado estarán más cerca que las ruedas del vehículo, al interior de giro.
- \* Evite aceleraciones y paradas repentinas. No haga maniobras rápidas, a menos que sea necesario.
- \* Diminuya la velocidad cuando soplen vientos laterales y prevengase contra los golpes de aire producidos por los grandes vehículos de paso.
- \* Tenga cuidado cuando pase otros vehículos. Asegúrese de dejar suficiente espacio para su acoplado antes de cambiar de pista, y señalice correctamente con tiempo.
- \* Disminuya la velocidad y cambie a menor velocidad antes de llegar a una pendiente cuesta abajo, larga y pronunciada. Es peligroso intentar cambiar a baja velocidad mientras se desciende una colina.
- \* Evite "montar" sobre los frenos. Esto podría causar recalentamientos, reduciéndose la eficiencia de los frenos. Use en lo posible la acción frenante del motor.
- \* Debido al peso adicionado del acoplado, su motor puede calentarse en

## CARGA Y REMOLQUE DE SU VEHICULO

### ⚠ ADVERTENCIA



días de calor, cuando se asciende una larga y empinada colina. Preste atención al indicador de temperatura del motor. Si indica sobrecalentamiento, salga de la carretera y deténgase en lugar seguro. Refiérase a la sección de "Reparaciones de emergencia".



08-60A186A

### ⚠ ADVERTENCIA

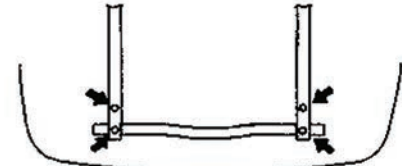
Cuando estacione su vehículo y conecte su acoplado, siempre use el siguiente procedimiento:

- 1) Pise firmemente los frenos de su vehículo.
- 2) Encargue a otra persona para que coloque los calzos de rueda debajo de las ruedas del vehículo y del acoplado, mientras Ud. mantiene los frenos aplicados.
- 3) Libere lentamente los frenos hasta que los calces de las ruedas absorban la carga.
- 4) Aplique totalmente el freno de mano.
- 5) Transmisión manual - Cambie a marcha atrás o a primera y apague el motor.  
Transmisión automática - Cambie a Park (Estacionamiento) y apague el motor.

Para arrancar después de estacionar:

- 1) Pise el embrague (de equiparse) y arranque el motor.
- 2) Efectúe el cambio, suelte el freno de estacionamiento, y libere lentamente de los calces.
- 3) Pare, aplique firmemente los frenos y manténgalos así.
- 4) Encargue a otra persona que quite los calces.

Puntos de instalación del enganche del remolque



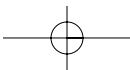
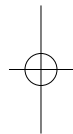
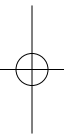
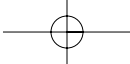
08-60A563A

**Carga vertical máxima en el punto de enganche del remolque:**

55 kg ... X-90  
75 kg ... VITARA

**Saliente máximo admisible:**

796 mm ... X-90  
930 mm ... VITARA



**INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO**

60A-0900-B3S

**INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO**

Programa de mantenimiento .....	8-2
Programa de mantenimiento periódico .....	8-2
Mantenimiento recomendado bajo condiciones severas de conducción .....	8-6
Correa del ventilador .....	8-8
Aceite del motor y filtro .....	8-9
Aceite de engranajes .....	8-13
Fluido de la transmisión automática .....	8-15
Refrigerante del motor .....	8-17
Líquido del lavador del parabrisas .....	8-19
Filtro de aire .....	8-19
Palanca de control de admisión de aire (de equiparse) .....	8-20
Bujías de encendido .....	8-20
Filtro de combustible (motor diesel) .....	8-22
Frenos .....	8-22
Dirección .....	8-24
Pedal del embrague .....	8-26
Neumáticos .....	8-26
Batería .....	8-30
Fusibles .....	8-30
Sustitución de la bombilla .....	8-33
Rasquetas del limpiaparabrisas .....	8-38

## INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO



09-60A187A

### ⚠ ADVERTENCIA

Preste suma atención al efectuar trabajos en su vehículo a fin de evitar posibles heridas. A continuación se mencionan algunas precauciones que deberán observarse con sumo cuidado:

- \* Para evitar daños al inflado no intencional del sistema de la bolsa de aire, asegúrese de desconectar la batería y de poner el interruptor de encendido en la posición "LOCK" por lo menos durante 90 segundos antes de efectuar cualquier servicio eléctrico en su Chevrolet. No toque los componentes en los alambres del sistema de la bolsa de aire. Los alambres han sido



enrollados con cinta amarilla o manquito aislante amarillo, y los acoplares son amarillos para facilitar la identificación.

- \* No deje el motor en marcha en garajes u otras áreas cerradas.
- \* Cuando el motor está en marcha, mantenga sus manos, ropas, herramientas y otros objetos alejados del ventilador y de la correa del ventilador en movimiento.
- \* Cuando sea necesario efectuar el servicio con el motor en marcha, cerciórese que el freno de estacionamiento esté completamente aplicado y que la transmisión esté en Punto muerto (para vehículos con transmisión manual) o en Estacionamiento ("Park") para vehículos con transmisión automática.
- \* No toque los cordones de encendido y otras partes del sistema de encendido cuando arranque el motor o esté en marcha, dado que podría recibir una sacudida eléctrica.
- \* Tenga cuidado en no tocar los componentes del escape calientes tales como el múltiple, los tubos y los silenciadores.



- \* No admita cigarrillos encendidos, chispas ni llamas alrededor de la gasolina o de la batería, debido a la presencia de humos inflamables.
- \* No entre debajo del vehículo sostenido solo mediante el gato portátil entregado con su vehículo.
- \* Preste atención para no causar cortocircuitos accidentales entre los terminales de batería positivo y negativo.
- \* Mantenga el aceite, el refrigerante y otros fluidos usados, fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Asegúrese de deshacerse de los fluidos usados de la manera correcta; no los arroje nunca sobre el piso, dentro de las cloacas, etc.

## INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO

60A-0902-B0S

### PROGRAMA DE MANTENIMIENTO

En la siguiente tabla se indican los intervalos en que se llevará a cabo el mantenimiento regular de su vehículo. Esta tabla indica en millas, kilómetros y meses las inspecciones, ajustes, lubricación y otros servicios a realizar. Estos intervalos deberán acortarse si se maneja normalmente bajo condiciones severas (refiérase a Mantenimiento recomendado bajo condiciones severas.)

#### ▲ ADVERTENCIA

Chevrolet recomienda que el mantenimiento de los ítems marcados con un asterisco (\*) sea realizado por su distribuidor Chevrolet autorizado o por un mecánico cualificado. Si Ud. se encuentra capacitado, podrá realizar el mantenimiento de los ítems no marcados refiriéndose a las instrucciones dadas en esta sección. Si no está seguro de poder completar con éxito cualquiera de los trabajos de mantenimiento no marcados, deje el trabajo a cargo de su distribuidor Chevrolet autorizado.

#### ▲ PRECAUCION

Siempre que sea necesario reemplazar las piezas de su vehículo, se recomienda utilizar repuestos legítimos CHEVROLET o su equivalente.

60A-0903-B4S

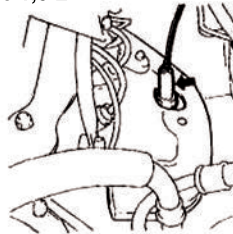
### PROGRAMA DE MANTENIMIENTO PERIÓDICO

- “R” : Reemplace o cambie  
 “I” : Inspeccione y corrija, o reemplace de requerirse  
 “T” : Apriete  
 “L” : Lubrique

#### NOTA:

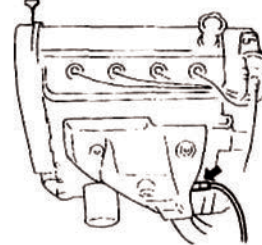
- **Clase 1:** Modelo de carburador (1,6L)
- **Clase 2:** Modelo con inyección electrónica de combustible sin sensor de oxígeno (1,6L)
- **Clase 3:** Modelo con inyección electrónica de combustible con sensor de oxígeno (1,6L)
- **Clase 4:** Modelo de 2,0 L (Motor de gasolina) (V6, L4)
- **Clase 5:** Motor diesel

Sensor de oxígeno  
Motor de 8 válvulas  
de 1,6 L



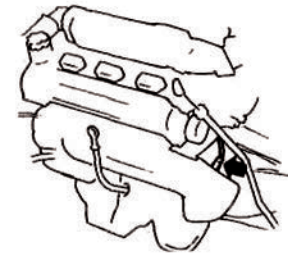
09-60A188A

Motor de gasolina 2,0 L L4  
Motor de 16 válvulas  
de 1,6 L



09-60A189A

Motor de gasolina 2,0 L V6



09-60A190A

#### NOTA:

Esta tabla incluye los servicios programados hasta un kilometraje de 80.000 Km (48.000 millas). Después de los 80.000 Km (48.000 millas), efectúe los mismos servicios a los mismos intervalos respectivos.

## INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO

### Para Clase 1 y Clase 2

Intervalo: Esté intervalo debe juzgarse ya sea por la lectura del odómetro o por meses, el que se cumpla primeromeses	km	(x 1.000)	10	20	30	40	50	60	70	80
	millas	(x 1.000)	6	12	18	24	30	36	42	48
	meses		6	12	18	24	30	36	42	48
<b>MOTOR</b>										
1-1. Correa de impulsión			—	—	—	I	—	—	—	R
* 1-2. Correa de sincronización del árbol de levas			Reemplace cada 100.000 km							
* 1-3. Huelgo de las válvulas (espacio libre)			—	I	—	I	—	I	—	I
* 1-4. Pernos del motor		[Clase 1]	—	—	—	T	—	—	—	T
1-5. Filtro de aceite del motor			R	R	R	R	R	R	R	R
1-6. Aceite del motor			R	R	R	R	R	R	R	R
1-7. Refrigerante del motor			—	—	—	R	—	—	—	R
* 1-8. Mangueras y conexiones del sistema de enfriamiento			—	I	—	I	—	I	—	I
* 1-9. Tubos de escape y montajes			—	I	—	I	—	I	—	I
<b>ENCENDIDO</b>										
* 2-1. Cableado del encendido			—	I	—	I	—	I	—	I
* 2-2. Tapa del distribuidor y rotor			—	I	—	I	—	I	—	I
2-3. Bujías de encendido		Cuando se utiliza combustible sin plomo	—	R	—	R	—	R	—	R
		Cuando se utiliza combustible con plomo, referirse al programa de "Condiciones de conducción"								
* 2-4. Reglaje del encendido		[Clase 1]	I	I	I	I	I	I	I	I
* 2-5. Avance del distribuidor		[Clase 1]	—	I	—	I	—	I	—	I
<b>SISTEMA DE COMBUSTIBLE</b>										
3-1. Elemento del filtro de aire			I	I	I	R	I	I	I	R
* 3-2. Sistema del estrangulador del carburador		[Clase 1]	I&L	I&L	I&L	I&L	I&L	I&L	I&L	I&L
* 3-3. Tapón del tanque de combustible, líneas de gas y conexiones			—	—	—	I	—	—	—	I (R)
* 3-4. Filtro de combustible			—	—	—	R	—	—	—	R
* 3-5. Velocidad en ralentí y mezcla para ralentí		[Clase 1]	—	I	—	I	—	I	—	I
<b>SISTEMA DE CONTROL DE EMISIÓN</b>										
* 4-1. Mangueras y conexiones de ventilación del cárter			—	I	—	I	—	I	—	I
* 4-2. Válvula de PCV			—	—	—	I	—	—	—	I
* 4-3. Sistema de almacenamiento de vapor de combustible, mangueras y conexiones			—	I	—	I	—	I	—	I
* 4-4. Cesto (Australia y Arabia Saudí solamente)		[Clase 1]	—	I	—	I	—	I	—	I
* 4-5. Sistema de interrupción de combustible (Australia solamente)		[Clase 1]	—	—	—	I	—	—	—	I
<b>SISTEMA ELÉCTRICO</b>										
* 5-1. Conexiones del cableado preformado			—	—	—	I	—	—	—	I

● Item 3-3. (R) es aplicable únicamente a la tapa del tanque de combustible de [Clase 2].

## INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO

## Para Clase 3, Class 4 y Clase 5

Intervalo: Esté intervalo debe juzgarse ya sea por la lectura del odómetro o por meses, el que se cumpla primeromeses	km (x 1.000)	1	10	20	30	40	50	60	70	80
	millas (x 1.000)	0.6	6	12	18	24	30	36	42	48
	meses	—	6	12	18	24	30	36	42	48
<b>MOTOR Y SISTEMA DE EMISIÓN</b>										
1-1. Correa de impulsión	[Clase 3][Clase 4] [Clase 5]	—	—	—	—	I	—	—	—	R I
* 1-2. Correa de sincronización del arbol de levas	[Clase 3][Clase 5]	Reemplace cada 100.000 km								
* 1-3. Huelgo de válvulas (espacio libre)	[Clase 3][Clase 5]	—	I	—	I	—	I	—	I	I
1-4. Aceite del motor y filtro de aceite	[Clase 3] [Clase 4] [Clase 5]	R	R	R	R	R	R	R	R	R
	[Clase 3][Clase 4]	Reemplace cada 15.000 km ó 12 meses.								
* 1-5. Mangueras y conexiones del sistema de enfriamiento	[Clase 3][Clase 4] [Clase 5]	—	—	—	I	—	—	—	—	I I
1-6. Refrigerante del motor		—	—	—	R	—	—	—	—	R
* 1-7. Tubos de escape y montaje (eccetto convertidor catalitico)		—	—	—	I	—	—	—	—	I&(R)
<b>SISTEMA DE EMISIÓN (Excepto motor diesel)</b>										
* 2-1. Válvula PCV		Inspeccione cada 80.000 km ó 60 meses.								
* 2-2. Sistema de control de emisión evaporativa de combustible		Inspeccione cada 80.000 km ó 60 meses.								
<b>SISTEMA ELÉCTRICO</b>										
* 3-1. Cableado preformado y conexiones		—	—	—	I	—	—	—	—	I
<b>SISTEMA DEL ENCENDIDO (Excepto motor diesel)</b>										
4-1. Bujías de encendido	Cuando se utiliza combustible sin plomo Cuando se utiliza combustible con plomo, referirse al programa de “Condiciones severas de conduccion”	—	—	—	—	R	—	—	—	—
* 4-2. Tapa del distribuidor y rotor	[Clase 3]	—	—	—	I	—	—	—	—	I
* 4-3. Cableado del encendido	[Clase 3]	—	—	—	—	—	—	—	—	R
<b>COMBUSTIBLE</b>										
* 5-1. Tapón del tanque de combustible		—	—	—	I	—	—	—	—	R
5-2. Elemento del filtro de aire		I	I	I	R	I	I	I	I	R
* 5-3. Filtro de combustible (Con sensor de oxígeno)	[Clase 3][Clase 4]	—	—	—	**R	—	—	—	—	R
(Sin sensor de oxígeno)	[Clase 3][Clase 4][Clase 5]	—	—	—	R	—	—	—	—	R
* 5-4. Tuberías de combustible y conexiones		—	—	—	I	—	—	—	—	I

● El ítem 1-7 (R) es aplicable únicamente a la goma de montaje del escape.

● El ítem 5-3 \*\*R es un ítem de mantenimiento recomendado.

● Para Suecia: Los ítems 2-1, 2-2, 2-3 y 4-3 deben ser efectuados mediante lectura del odómetro únicamente.

## INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO

### Para todos los modelos (Clases 1, 2, 3, 4 y 5)

Intervalo: Esté intervalo debe juzgarse ya sea por la lectura del odómetro o por meses, el que se cumpla primeromeses	km (x 1.000)	10	20	30	40	50	60	70	80
	millas (x 1.000)	6	12	18	24	30	36	42	48
	meses	6	12	18	24	30	36	42	48
<b>CHASIS Y CARROCERÍA</b>									
* 6-1. Embrague (de equiparse)		—		—		—		—	
* 6-2. Discos y almohadillas del freno (delantero)									
Tambores y zapatas del freno (trasero)		—		—		—		—	
* 6-3. Mangueras y tubos del freno		—		—		—		—	
* 6-4. Fluido del freno		—		—	R	—		—	R
* 6-5. Pedal del freno		—		—		—		—	
* 6-6. Palanca y cable del freno		—		—		—		—	
6-7. Neumáticos									
* 6-8. Discos de rueda y cubos de rueda libre (de equiparse)									
* 6-9. Cojinetes de rueda		—		—	*	—		—	*
* 6-10. Sistema de suspensión	(Para 10.000 km solamente) □ (l)			—		—		—	
* 6-11. Ejes cardan		—		—		—		—	
* 6-12. Aceite de la transmisión (Manual)					R				R
6-13. Transmisión automática	Nivel del fluido								
	*Cambio del fluido	Cambio cada 100.000 millas (160.000 km)							
	*Manguera del fluido	—	—	—	—	—	R	—	—
* 6-14. Transferencia y aceite del diferencial					R				R
* 6-15. Sistema de la dirección									
* 6-16. Servodirección (de equiparse)									
6-17. Bisagras de las puertas		L	L	L	L	L	L	L	L



### ⚠ ADVERTENCIA

Los amortiguadores traseros están llenos de gas a alta presión. No intente desarmarlo ni arrojarlo al fuego.

Evite guardarlo cerca de un calefactor o de un dispositivo de calentamiento. Al desgüezar el amortiguador, descargar debidamente el gas contenido en su interior. Consulte con su concesionario.

09-60A191A

## INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO

60A-0904-B2S

### MANTENIMIENTO RECOMENDADO BAJO CONDICIONES SEVERAS DE CONDUCCIÓN

Si se utiliza el vehículo en condiciones que correspondan a alguno de los códigos de uso severo descritos más abajo, se recomienda realizar la operación de mantenimiento conforme a los intervalos particulares indicados en la tabla de abajo.

#### Código de condiciones severas

- A - Arrastre de un remolque**
- B - Viajes cortos y frecuentes**
- C - Conducción sobre caminos accidentados y/o de tierra**
- D - Conducción sobre caminos polvorientos**

**E - Conducción en climas extremadamente fríos y/o caminos salinos**

**F - Viajes cortos y frecuentes en climas extremadamente fríos**

**G - Uso de combustible con plomo**

Código de condiciones severas	Mantenimiento	Operación de mantenimiento	Intervalo de mantenimiento
— — C D — —	Correa de impulsión	I	Cada 12.000 millas (20.000 km) ó 12 meses
		R	Cada 24.000 millas (40.000 km) ó 24 meses
A B — D E F	Aceite de motor y filtro de aceite	R	Cada 3.000 millas (5.000 Km) ó 3 meses En los motores diesel, reemplace con mayor frecuencia.
A B C — E —	Tubos de escape y montajes	I	Cada 6.000 millas (10.000 Km) ó 6 meses
— — — D — —	Elemento del filtro de aire *1	I	Cada 1.500 millas (2.500 Km)
		R	Cada 12.000 millas (20.000 Km) ó 12 meses

#### NOTAS:

*I - Inspeccionar y corregir, o reemplazar de requerirse*

*R - Reemplazar o cambiar*

*T - Apretar al par especificado*

*\*1 Inspeccionar o reemplazar con más frecuencia si se utiliza el vehículo en condiciones polvorrientas.*

## INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO

Código de condiciones severas	Mantenimiento	Operación de mantenimiento	Intervalo de mantenimiento
A B C D — F G	Bujías de encendido	R	Cada 6.000 millas (10.000 Km) ó 6 meses
A B C D — —	Discos y almohadillas del freno (Delantero) Tambores y zapatas del freno (Trasero)	I	Cada 6.000 millas (10.000 Km) ó 6 meses
ABC — E —	Ejes cardán	I	Cada 6.000 millas (10.000 Km) ó 6 meses
A — C — — F	Aceite de la transmisión (manual), de la transferencia y del diferencial	R	Cada 12.000 millas (20.000 Km) ó 12 meses
A — C — — F	Fluido para transmisión automática	R	Cada 12.000 millas (20.000 Km) ó 12 meses
— — C — — —	Fundas del semieje de mando	I	Cada 6.000 millas (10.000 Km) ó 6 meses
— — C — — —	Pernos y tuercas del chasis	T	Cada 6.000 millas (10.000 Km) ó 6 meses

### NOTAS:

*I* - Inspeccionar y corregir, o reemplazar de requerirse

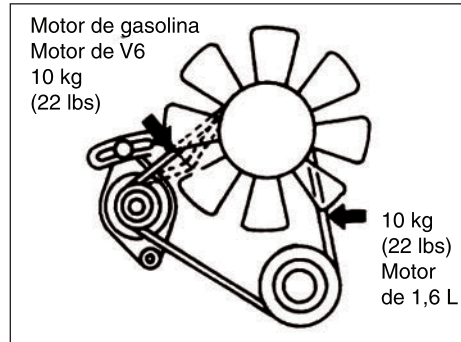
*R* - Reemplazar o cambiar

*T* - Apretar al par especificado

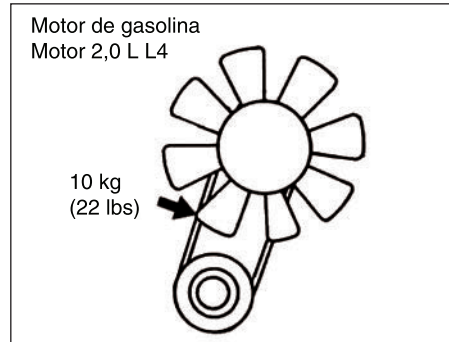
## INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO

60A-0926-B2S

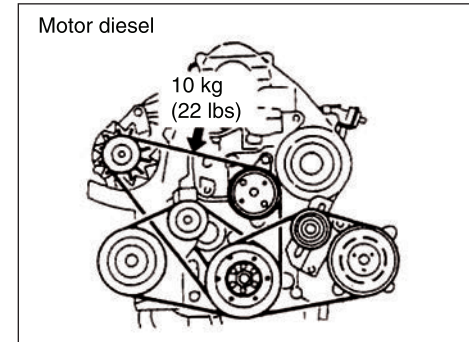
## CORREA DEL VENTILADOR



09-60A192A



09-60A526A



09-60A546A

**⚠ ADVERTENCIA**

**Cuando el motor está en marcha, mantenga sus manos, cabellos, ropas, herramientas, etc. alejados del ventilador y de la correa del ventilador en movimiento.**

Compuebe que la tensión de la correa del ventilador sea correcta. Una flojedad excesiva podría provocar una carga insuficiente de la batería, el recalentamiento del motor o un excesivo desgaste de la correa. La correa deberá flexar como se indica a continuación cuando se apriete con el pulgar en un punto intermedio entre las poleas.

**Motor de gasolina**

(V6, 1,6L L4)  
6 - 8 mm (0,24 - 0,31 in.)

(2,0L L4)  
5 - 7 mm (0,20 - 0,27 in.)

También se deberá examinar la correa del ventilador para comprobar que no presenta daños.

(Para motor 2,0 ( L4)

Ademas de la correa del ventilador, revise si hay daños en la correa impulsora de accesorios.

Si es necesario reemplazar o ajustar la correa, hágalo en su concesionario CHEVROLET.

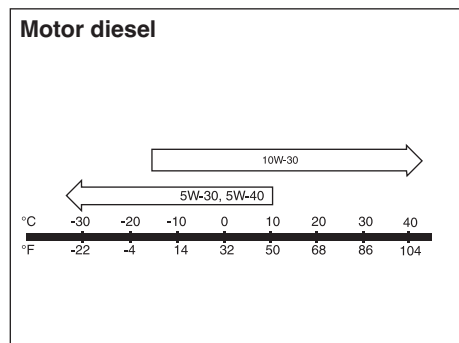
**Motor diesel:**

15-17mm (0,59-0,67 in.)

## INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO

60A-0906-B3S

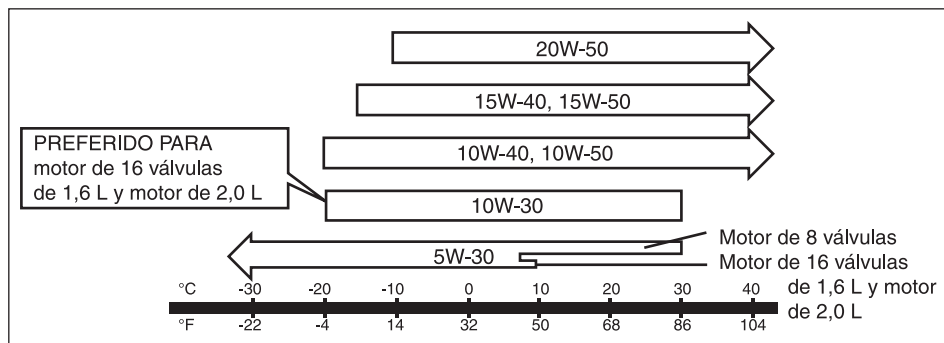
### ACEITE DEL MOTOR Y FILTRO



09-60A577A

#### Aceite especificado (Motor diesel)

Asegúrese de que el aceite del motor utiliza- do entra dentro de la clasificación calidad de CD, CE o CF-4. Seleccione la viscosidad adecuada de acuerdo al cuadro de arriba.



09-60A193A

#### Aceite especificado (Motor de gasolina)

Asegúrese de que el aceite del motor utiliza- do entra dentro de la clasificación calidad de SE, SF, SG, SH o SJ. Seleccione la viscosi- dad adecuada de acuerdo al cuadro de arriba.

#### PARA motores 1,6 L de 16 válvulas y motores 2,0 L

Para temperaturas superiores a -4°F (- 20°C), recomendamos especialmente el uso de aceite SAE 10W-30.

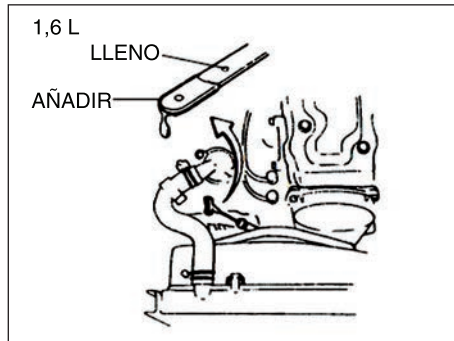
#### Comprobación del nivel de aceite

Es importante mantener el nivel de aceite a un nivel correcto para asegurar una ade- cuada lubricación del motor de su vehículo. La indicación del nivel de aceite podría ser

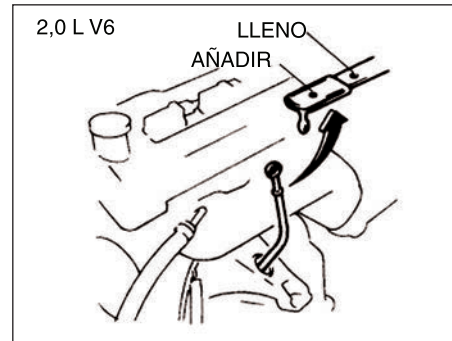
incorrecta en el caso de que el vehículo se encuentre estacionado sobre una pendien- te. El nivel de aceite deberá revisarse antes de arrancar el motor, o por lo menos 5 minu- tos después de detenerlo.

Extraiga la varilla de nivel, límpiela con un trapo limpio, insértela hasta el fondo y vuel- vala a extraer. El aceite deberá estar entre los límites superior e inferior de la varilla. Si esta cerca del límite inferior, añada aceite hasta que el nivel alcance el límite superior.

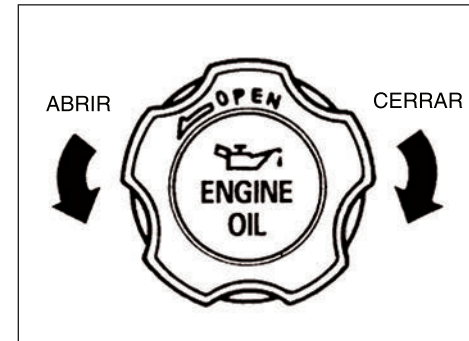
## INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO



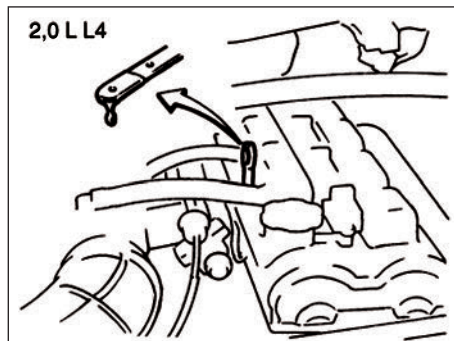
09-60A194A



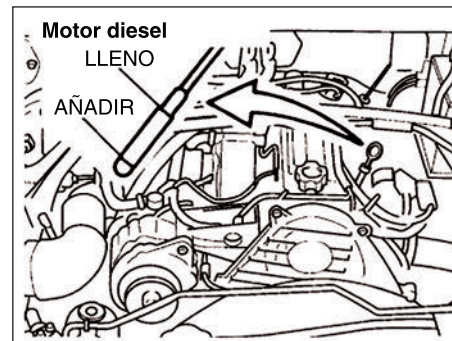
09-60A195A



09-60A196A



09-60A525A



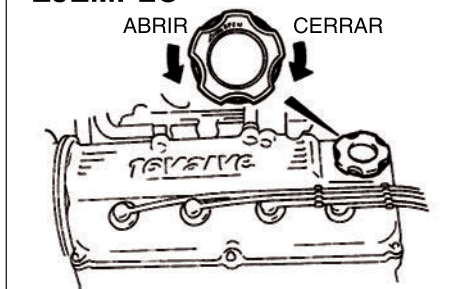
09-60A544A

### Reabastecimiento

Quite la tapa de llenado de aceite y vierta el aceite lentamente a través del orificio de llenado hasta que el nivel de aceite llegue hasta el límite superior de la varilla. Preste atención para no llenar en exceso. La cantidad excesiva de aceite es tan perjudicial como la falta del mismo. Después del llenado, ponga en marcha el motor y hágalo funcionar en ralentí durante aproximadamente un minuto. Detenga el motor, espere casi 5 minutos, y vuelva a comprobar el nivel de aceite.

## INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO

### EJEMPLO



09-60G162A

**Cambio del aceite del motor y del filtro**  
Drene el aceite del motor mientras el motor esté aún caliente.

- 1) Quite la tapa de llenado de aceite.
- 2) Coloque un colector de drenaje debajo del tapón de drenaje.
- 3) Utilizando una llave, quite el tapón de drenaje y vacíe el aceite del motor.

### ⚠ ADVERTENCIA

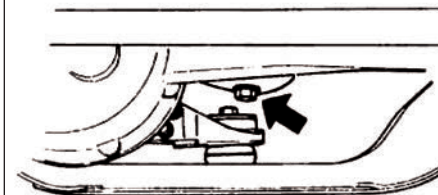
El aceite del motor podría estar tan caliente como para ocasionar una quemadura en sus dedos al aflojar el tapón de drenaje. Espere hasta que el tapón de drenaje se enfíe lo suficiente como para poder tocarlo directamente con sus manos.

### ⚠ ADVERTENCIA

El aceite, tanto nuevo como usado puede resultar peligroso. Los niños y animales domésticos podrían ingerir el aceite nuevo o usado y sufrir con secuencias perjudiciales. Guarde el aceite nuevo y usado y los filtros de aceite usados fuera del alcance de los niños y animales domésticos. En los experimentos con animales se ha descubierto que el contacto continuo con el aceite de motor usado causa cáncer de la piel. El contacto breve con el aceite usado puede irritar la piel. Para reducir al mínimo el contacto con el aceite usado, cuando tenga que cambiar aceite utilice una camisa de mangas largas y guantes a prueba de humedad (tal como guantes para uso doméstico). Si el aceite entra en contacto con su piel, lave a fondo con agua y jabón. Lave la ropa y los trapos mojados con aceite. Efectúe el reciclado o deseche el aceite usado y los filtros de la manera adecuada.

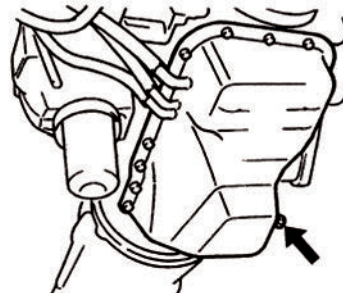
- 4) Reinstale el tapón de drenaje y la junta.  
Motor de gasolina; 25,5 lb-ft (3,5 kg-m)  
Motor diesel; 26 lb-ft (3,6 kg-m)

### MOTOR DE GASOLINA



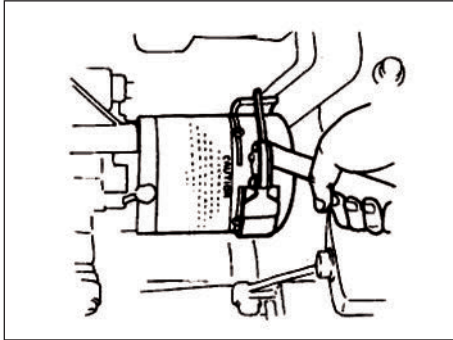
09-60A197A

### MOTOR DIESEL



09-60A545A

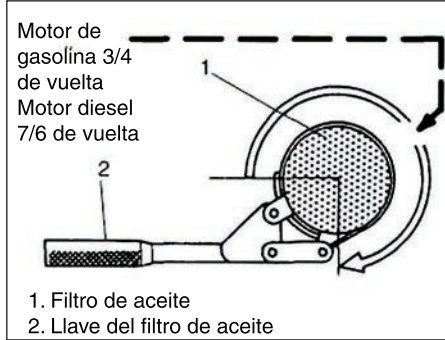
## INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO



09-60A198A

### Cambie el filtro de aceite.

- 1) Utilizando la llave para el filtro de aceite, afloje y extraiga dicho filtro girándolo en sentido antihorario.
- 2) Utilizando un trapo limpio, limpie la superficie de montaje del motor correspondiente a la parte de asiento del nuevo filtro.
- 3) Unte una pequeña cantidad de aceite para motor alrededor de la junta de goma del filtro de aceite nuevo.
- 4) Enrosque el filtro nuevo con la mano hasta que la junta del filtro haga contacto con la superficie de montaje.



09-60A549A

### ⚠ PRECAUCION

**Para ajustar correctamente el filtro de aceite, es importante identificar con precisión, la posición en que la junta del filtro contacta inicialmente con la superficie de montaje.**

- 5) Utilizando una llave para filtros de aceite, apriete el filtro girándolo por el número de vueltas especificado (o al par especificado) desde el punto de contacto con la superficie de montaje.  
 Motor de gasolina:  
 3/4 de vuelta o 10,5 lb-pie (1,4 kg-m)  
 Motor diesel:  
 7/6 de vuelta o 17 lb-pie (2,3 kg-m)

### ⚠ PRECAUCION

**Para evitar fugas de aceite, verifique que el filtro de aceite quede correctamente apretado, pero no en exceso.**

#### Rellene aceite y revise si hay fugas.

- 1) Vierta aceite a través del orificio de llenado e instale la tapa de llenado.

Con respecto a la capacidad aproximada de aceite, refiérase a "CAPACIDADES" en la sección de "ESPECIFICACIONES".

- 2) Ponga en marcha el motor y revise atentamente si hay fugas a través del filtro de aceite y del tapón de drenaje. Haga funcionar el motor a diversas velocidades por lo menos durante 5 minutos.

## INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO

60A-0907-B3S

### ACEITE DE ENGRANAJES

- 3) Detenga el motor y espere casi 5 minutos. Revise nuevamente el nivel de aceite y de requerirse, añada aceite. Vuelva a revisar si hay fugas.

#### ▲ PRECAUCION

**Al sustituir el filtro de aceite, se recomienda utilizar un filtro de repuesto legítimo CHEVROLET. Si se utiliza un filtro de otra marca de fábrica, verifique que sea de calidad equivalente y siga las instrucciones y precauciones de su fabricante.**

#### ▲ PRECAUCION

**Las fugas de aceite existentes alrededor del filtro de aceite o del tapón de drenaje indican una instalación incorrecta o daños en la junta. Si se descubren algunas fugas o si no está convencido de que el filtro está correctamente instalado, haga inspeccionar el vehículo por su distribuidor CHEVROLET.**

#### Aceite de engranajes especificado

Cuando cambie el aceite de engranajes, asegúrese de que la viscosidad, grado y cantidad sean correctos, de acuerdo a lo indicado a continuación. Se recomienda especialmente el aceite de engranajes SAE 75W-90. (SAE 80W-90 para engranajes diferencial).

#### Engranaje Diferencial De Deslizamiento Limitado (LSD) (de equiparse)

Si su vehículo eata equipado con el LSD, asegúrese de observar la instrucción de abajo. Para fines de identificación, se provee una etiqueta con la inscripción "Limited Slip Diff" en la contrapuerta de la escotilla.

#### ▲ PRECAUCION

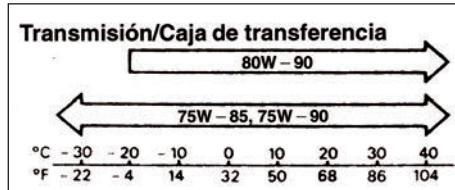
**\* Cuando se reemplaza o se añade aceite de engranajes en el LSD, asegúrese de usar un aceite LSD de buena calidad. La viscosidad recomendada es SAE90.**

**El uso de cualquier aceite de engranajes que no sea aceite LSD o un aceite de viscosidad apropiada, causará fallas de funcionamiento y daños en el engranaje diferencial.**

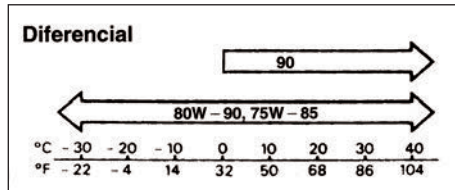
	GRADO API	CAPACI- DAD
Transmisión	GL-4	1,5L(2,7 Imp pt.)
*Caja de transferencia	GL-4	1,7L(3,0 Imp pt.)
Diferencial (*Delantero)	GL-5 (Aceite para en- granaje hi- poide)	1,0L (1,8 Imp pt.)
Diferencial (Trasero)	GL-5 (Aceite para en- granaje hi- poide)	2,2L (3,9 Imp pt.)

\*: (de equiparse)

## INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO



09-60G166A



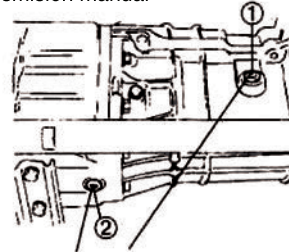
09-60G167A

### Comprobación del nivel de aceite de engranajes

La transmisión manual, los engranajes de transferencia y los diferenciales (delantero y trasero) se lubrican con aceite de engranajes. Para comprobar el nivel de aceite de engranajes en cualquiera de las partes arriba indicadas, utilice el siguiente procedimiento.

- 1) Estacione el vehículo sobre una superficie nivelada y aplique el freno de estacionamiento. Detenga entonces el motor.
- 2) Quite el tapón de llenado de aceite ①.

### Transmisión manual



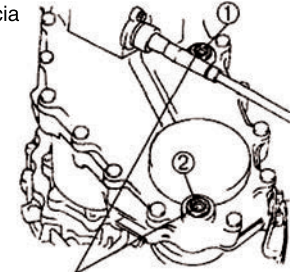
Par de apriete:  
1,8 - 2,8 kg-m (13,5 - 20,0 lb-ft)

09-60A201A

- ① Tapón de llenado y de nivel de aceite
- ② Tapón de drenaje de aceite

- 3) Si el nivel de aceite llega al borde inferior del orificio, significa que el nivel es correcto. En este caso, instale el Tapón.
- 4) Si el nivel está bajo, añada aceite para engranajes a través del orificio del Tapón de llenado ① hasta que el nivel de aceite llegue hasta el borde inferior del orificio, e instale el Tapón.

### Transferencia



Par de apriete:  
1,8 - 2,8 kg-m (13,5 - 20,0 lb-ft)

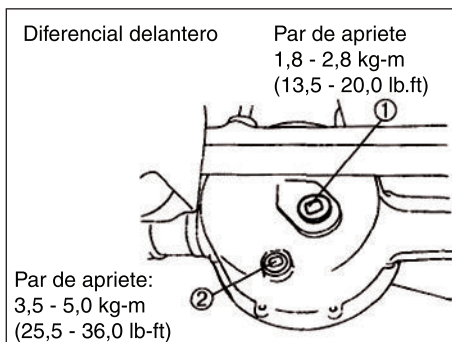
09-60A202A

### Cambio del aceite de engranajes

Para cambiar el aceite de engranajes en una transmisión manual, la caja de transferencia o el diferencial(es), proceda de la siguiente manera:

- 1) Quite el tapón de llenado de aceite ①.
- 2) Quite el tapón de drenaje ②, vacíe el aceite y vuelva a instalar el tapón.
- 3) Vierta aceite para engranajes nuevo del tipo especificado a través del orificio de llenado, hasta que el nivel de aceite llegue hasta el fondo del orificio de llenado.
- 4) Reinstale el tapón de llenado.

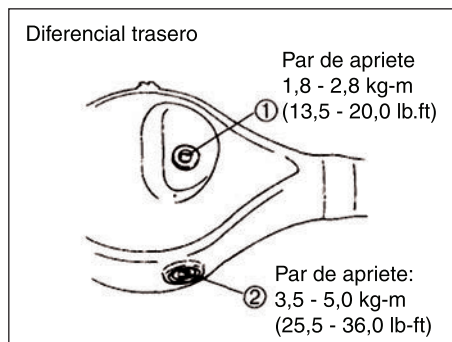
## INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO



09-60A203A

### ⚠ ADVERTENCIA

Después de haber manejado el vehículo, la temperatura del aceite de engranajes podría estar lo suficientemente alta como para causar quemaduras. Espere hasta que el tapón de llenado de aceite se enfríe lo suficiente como para poder tocarlo con la mano, antes de inspeccionar o cambiar el aceite de engranajes.



09-60A204A

### ⚠ PRECAUCION

Al apretar estos tapones, aplique compuesto obturante "Chevrolet Bond No.1215" o equivalente en las roscas de los tapones para evitar fugas de aceite, y apriételos conforme a los pares indicados en el diagrama.

60A-0909-B1S

## FLUÍDO DE LA TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA

### Fluido especificado

Use un fluido para transmisión automática equivalente a DEXRON® - II, DEXRON® - IIE o DEXRON® - III.

### Comprobación del nivel del fluido

#### ⚠ PRECAUCION

**La conducción con una cantidad demasiado excesiva o deficiente de fluido podrá dañar la transmisión.**

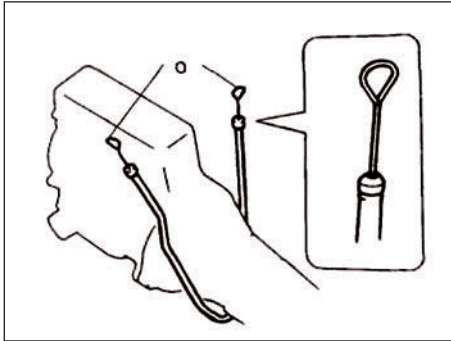
La comprobación del nivel del fluido de la transmisión automática se deberá efectuar con el fluido a la temperatura de funcionamiento normal.

Para calentar el fluido de la transmisión, maneje el vehículo o haga funcionar el motor al ralentí hasta que el indicador de temperatura indique una temperatura de funcionamiento normal, y luego conduzca durante diez minutos más.

#### NOTA:

No revise el nivel del fluido si ha estado conduciendo el vehículo durante mucho tiempo a altas velocidades, en tráfico urbano congestionado, o si el vehículo ha sido remolcado. Espere hasta que se enfríe el fluido (unos 30 minutos), pues de lo contrario no se obtendrá una indicación correcta.

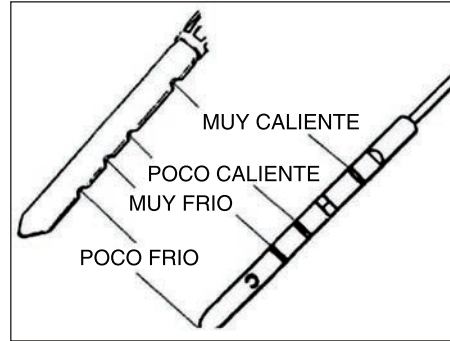
## INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO



09-60A205A

Para comprobar el nivel del fluido:

- 1) Estacione el vehículo sobre un piso nivelado.
- 2) Aplique el freno de estacionamiento y luego arranque el motor en "P" (estacionamiento). Hágalo funcionar al ralentí durante dos minutos y dejelo en funcionamiento durante la comprobación del nivel del fluido.
- 3) Con su pie sobre el pedal del freno, mueva la palanca selectora a través de cada engranaje, deteniéndose unos tres segundos en cada posición. Luego regrese a la posición "P" (estacionamiento).



09-60A206A

### ⚠ ADVERTENCIA

**Asegúrese de pisar el pedal del freno al mover la palanca selectora, pues el vehículo podría moverse inesperadamente.**

- 4) Retire la varilla medidora, límpiela y vuelvala a introducir hasta que la tapa quede asentada. Extraiga la varilla y lea el nivel del fluido.

El nivel del fluido deberá estar entre las dos marcas del margen "Hot" de la varilla medidora.

- 5) Añada fluido especificado a través del orificio de la varilla medidora, solo en la cantidad requerida para llenar hasta el nivel adecuado. Para aumentar el nivel desde "LOW HOT" A "FULL HOT", se requiere solamente 0,36 litro (0,62 Imp pt) para la transmisión automática de 3 velocidades, ó 0,3 litro (0,53 Imp pt) para la transmisión automática de 4 velocidades.

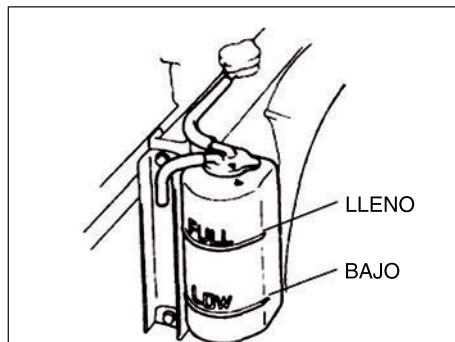
### ⚠ PRECAUCION

**Después de comprobar o añadir aceite, asegúrese de insertar firmemente la varilla medidora.**

### Cambio de aceite

Como para cambiar el aceite de la transmisión se requieren procedimientos, materiales y herramientas especiales, recomendamos encomendar esta tarea a su concesionario CHEVROLET autorizado.

## INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO



09-60A207A

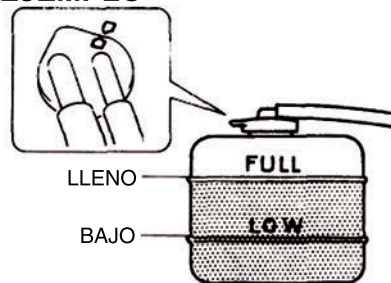
### Comprobación del nivel del refrigerante

Verifique el nivel del refrigerante en el tanque de reserva, no en el radiador. Con el motor frío, el refrigerante deberá estar entre las marcas "FULL" y "LOW".

### Adición de refrigerante

Si el nivel del refrigerante está por debajo de la marca "LOW", se deberá agregar refrigerante. Extraiga la tapa del tanque de reserva y añada refrigerante hasta que el nivel llegue hasta la marca "FULL". Nunca llene el tanque de reserva arriba de la marca "FULL".

### EJEMPLO

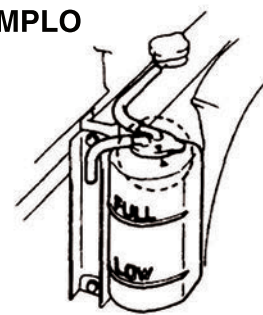


09-60A208A

### ▲ PRECAUCION

- \* Cuando agregue o cambie refrigerante, utilice un anticongelante de glicol etilénico de buena calidad y anticorrosivo diluido con agua destilada. Si se presume que la temperatura ambiente de su zona será de  $-15^{\circ}\text{C}$  ( $5^{\circ}\text{F}$ ) o más, prepare una mezcla con una concentración de anticongelante de por lo menos 30% pero no mayor de 50%. Para temperaturas de  $-16^{\circ}\text{C}$  ( $3^{\circ}\text{F}$ ) 6 menos, utilice una concentración de por lo menos 50%. Si una concentración al 50% no provee una protección adecuada contra el congelamiento, siga las instrucciones in-

### EJEMPLO



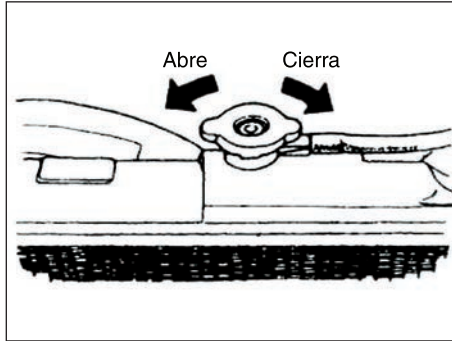
09-60A209A



dicadas en el recipiente del anticongelante para obtener el punto de congelación deseado.

- \* Al colocar la tapa del tanque de reserva, alinee la flecha de la tapa con la flecha del tanque, para evitar fugas de refrigerante.

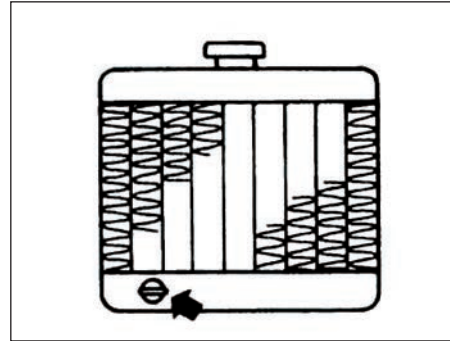
## INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO



09-60A210A

**Cambio del refrigerante**

- 1) Con el motor frío, quite el tapón del radiador girándolo lentamente hacia la izquierda hasta escuchar un "punto de detención". No presione el tapón mientras gira. Espere hasta descargar toda la presión, luego presione el tapón y continúe girándolo hacia la izquierda.

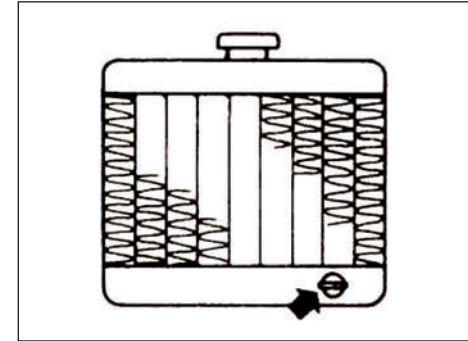


09-60A211A

**⚠ ADVERTENCIA**

**Es sumamente peligroso quitar el tapón del radiador con el agua a una temperatura elevada, dado que podrían saltar vapor y agua hirviendo bajo presión. Espere a que disminuya la temperatura del refrigerante antes de quitar el tapón.**

- 2) Desmonte el depósito levantándolo y vacíelo completamente.
- 3) Afloje el tapón de drenaje provisto en la parte inferior del radiador y drene el refrigerante en un recipiente adecuado.
- 4) Reinstale el depósito y llenelo con refrigerante hasta la línea "FULL".



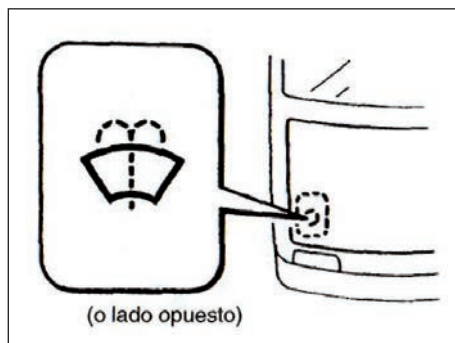
09-60A212A

- 5) Apriete el tapón de drenaje del radiador, llene el radiador con refrigerante e instale el tapón del radiador.
- 6) Después del llenado, deje funcionar el motor al ralentí unos 2 - 3 minutos, para purgar el aire del sistema de enfriamiento.
- 7) Detenga el motor.
- 8) Revise nuevamente el nivel del refrigerante en el radiador. Si el nivel ha disminuido, añada más refrigerante.

**⚠ PRECAUCION**

**Efectúe el cambio del refrigerante con el vehículo estacionado sobre un piso nivelado.**

## INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO



09-60A213A

Verifique si hay líquido en el tanque del lavaparabrisas y de requerirse, efectúe el abastecimiento. Utilice un líquido lavaparabrisas de buena calidad, y diluido con agua en caso necesario.

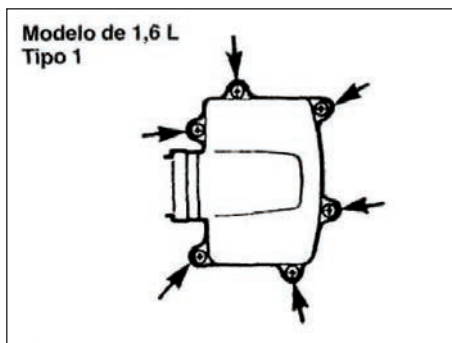
### ⚠ ADVERTENCIA

**No utilice solución “anticongelante” en el depósito del lavaparabrisas. Esta solución podría perjudicar seriamente la visibilidad cuando sea rociado en el parabrisas, o causar daños en la pintura de su vehículo.**

### ⚠ PRECAUCION

**El motor del lavaparabrisas podría dañarse si se lo opera cuando no hay líquido en el tanque del lavador.**

8-19

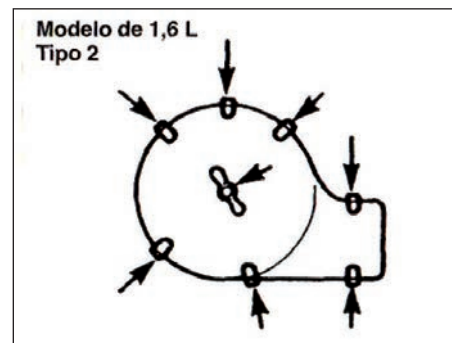


09-60A214A

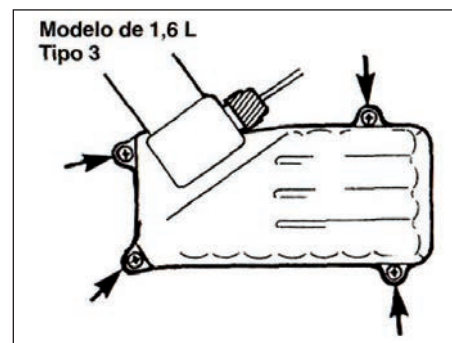
Un filtro de aire obstruido aumentará la resistencia a la admisión, provocando como consecuencia una reducción en la potencia y un aumento en el consumo de combustible.

Revise y limpie periódicamente conforme al siguiente procedimiento:

1. Desmonte la cubierta de la caja del filtro de aire. Desmonte el elemento de la cubierta de la caja del filtro de aire.
2. Esté elemento del filtro de aire es del tipo seco. Recuerde que se deberá limpiar de acuerdo al siguiente procedimiento.
3. Sople el polvo del elemento filtrante mediante aire comprimido desde el interior del elemento, o reemplace el elemento según se requiera.

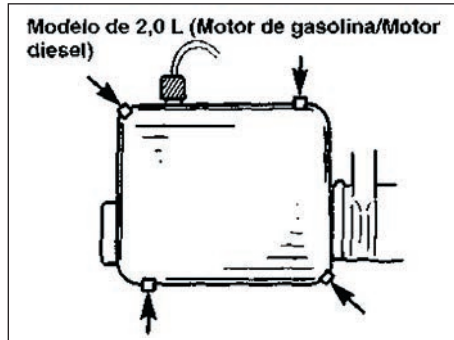


09-60A215A

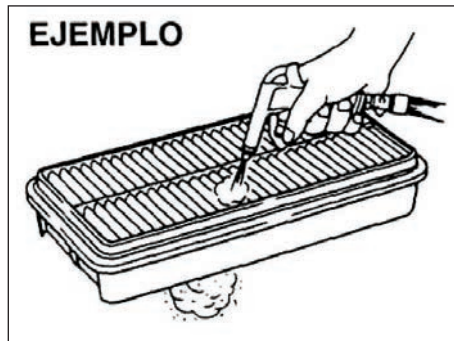


09-60A550A

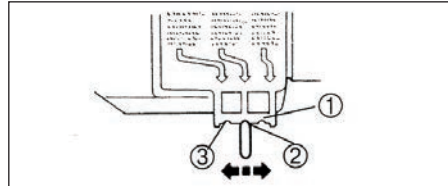
## INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO



09-60A551A



09-60A218A



09-60A219A

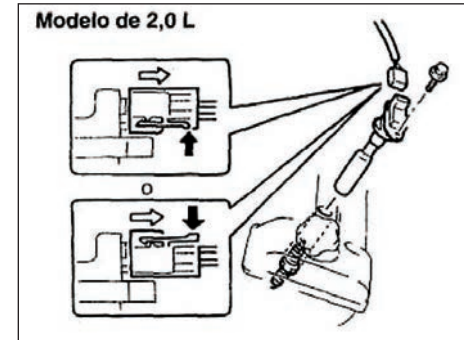
Según la temperatura atmosférica, la palanca de control de admisión de aire deberá ajustarse a las posiciones ①, ② o ③, como se indica a continuación.

Temperatura atmosférica	Posición de la palanca
-5°C (23°F) o menos	①
-5°C(23°F)~15°C(59°F)	②
15°C(59°F) o más	③

Con la palanca en la posición ② o ③, el aire calentado por el múltiple de escape será alimentado al carburador pasando a través del filtro de aire. Esto asegura una óptima eficiencia del motor aún en épocas de frío.

### ▲ PRECAUCION

**Para evitar posibles recalentamientos del motor, no gire la palanca a la posición ① o ② cuando la temperatura del aire excede de 15°C (59°F).**



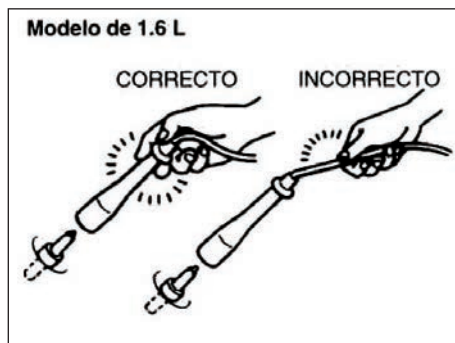
09-60A573A

Inspeccione periódicamente si hay depósitos de carbón en las bujías de encendido. La acumulación de carbón en las bujías evitará la producción de una chispa fuerte. Quite los depósitos de carbón con un alambre o alfiler, y regule la separación de los electrodos de la bujía.

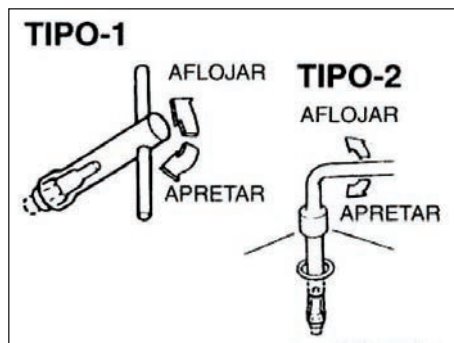
Para acceder a las bujías de encendido de los modelos de 2,0 L,

1. saque la tapa de la bobina de encendido,
2. desconecte el acoplador mientras empuja la palanca de liberación,
3. saque el perno, y
4. extraiga la bobina de encendido.

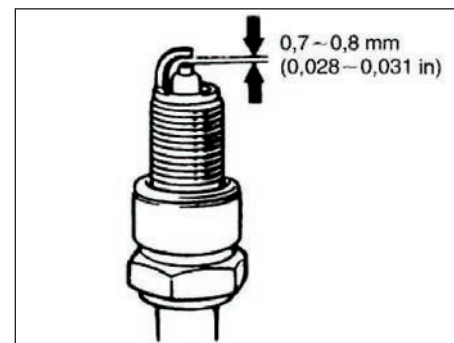
## INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO



09-60A208A



09-60A208A



09-60A223A

### ▲ PRECAUCION

- \* (Para modelo de 1,6 L)  
Cuando desconecte los cables de las bujías, tire de la funda y no del cable en sí, pues se podría dañar el cable.
- \* Al instalar las bujías, atorníllelas con sus dedos para evitar que se estropeen las roscas. Luego apriete-las con una llave de torsión hasta 20,0 - 30,0 N-m (2,0 - 3,0 kgm, 15,0 - 22,0 ft-lb). Evite la infiltración de cuerpos extraños en el motor a través de los orificios de las bujías, cuando estas estén removidas.



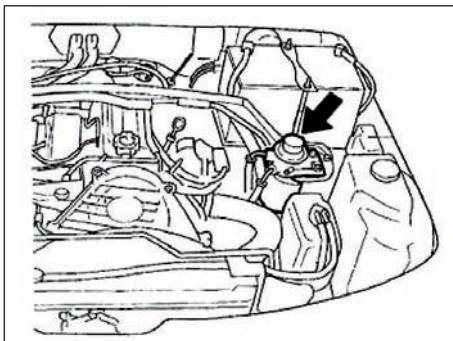
- \* No utilice bujías de encendido de un tamaño de rosea inadecuado.

### ▲ PRECAUCION

Al cambiar las bujías, se deberán utilizar bujías de la marca y del tipo especificados para su vehículo. Con respecto a las bujías especificadas, refiérase a la sección "ESPECIFICACIONES" que figura al final de este manual. Si desea bujías de otras marcas diferentes a las especificadas, consulte con su distributor CHEVROLET.

60A-0928-B1S

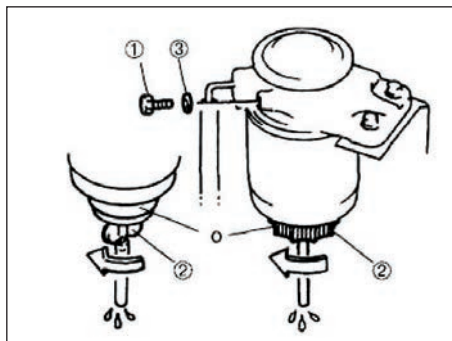
## FILTRO DE COMBUSTIBLE (motor diesel)



09-60A560A

El filtro de combustible funciona también como sedimentador de agua. Si la luz de aviso del sedimentador se enciende mientras el motor está funcionando, drene el agua acumulada (aproximadamente 80 cc (4,9 pulg.cub.) en el filtro de combustible, de la siguiente manera.

- 1) Saque el tapón del respiradero ①.
- 2) Afloje el tapón de drenaje ②, para drenar el agua.  
(Si es necesario, desmonte el filtro de la ménsula para aflojar el tapón de drenaje).
- 3) Apriete el tapón de drenaje ② cuando el agua cambie por combustible diesel.



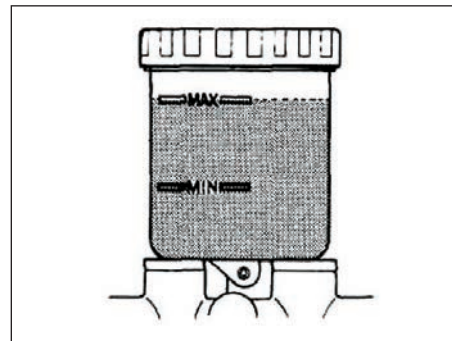
09-60A559A

- 4) Instale y apriete el tapón del respiradero ①. Asegúrese de instalar la arandela del respiradero ③, pues podría ocurrir que el motor no arranque.
- 5) Haga virar el motor para bombear combustible hasta hacerlo arrancar. Podría demorar un cierto tiempo para el arranque.

## INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO

60A-0914-B1S

## FRENOS



09-60A224A

### Fluido del freno

Revise el nivel del fluido del freno observando el nivel del depósito en el compartimiento del motor. Compruebe si el nivel del fluido está entre las líneas "MAX" y "MIN". Si el nivel del fluido del freno está cerca de la línea "MIN", reabastezca hasta la línea "MAX" con fluido para frenos SAE J1703 6 DOT-3.

FLUÍDO DEL FRENO	SAE J1703 ó DOT-3
------------------	-------------------

## INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO

### ⚠ ADVERTENCIA

La negligencia en la observación de los siguientes principios podrá ocasionar daños personales o serios daños en el sistema de los frenos.

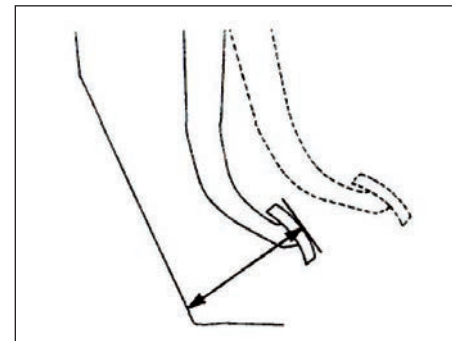
- \* Si el fluido del freno en el depósito desciende por debajo de un cierto nivel, se encenderá la luz de aviso del freno del tablero de instrumentos (el motor deberá estar funcionando con el freno de estacionamiento totalmente liberado.) Si se enciende la luz, solicite inmediatamente a su distribuidor CHEVROLET, la inspección del sistema de frenos.
- \* Una rápida disminución del fluido indica fugas en el sistema de los frenos, los cuales deberán ser inspeccionados inmediatamente por su distribuidor CHEVROLET.
- \* El fluido del freno podrá dañar sus ojos o atacar las superficies pintadas. Preste atención al llenar el depósito.
- \* No utilice otro fluido que no sea el fluido para frenos SAE J1703 o DOT-3. No use fluidos recuperados o que hayan estado almacenados en recipientes viejos o abiertos. Es indispensable evitar la infiltración de cuerpos extraños y otros líquidos en el depósito del fluido del freno.

### ⚠ PRECAUCION

**El líquido del freno deberá reemplazarse cada dos años.**

#### NOTA:

*Con frenos de disco, el nivel del fluido podrá descender en forma proporcional al desgaste de las almohadillas de los frenos.*



09-60A225A

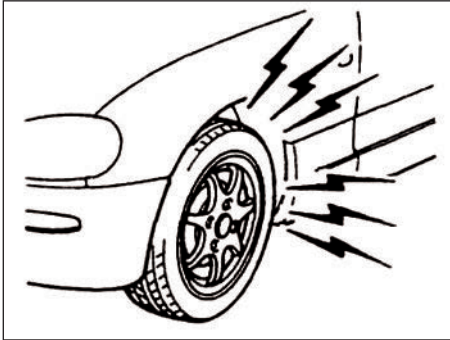
### Pedal del freno

Con el motor funcionando, mida la distancia entre el pedal del freno y la pared, cuando se oprima el pedal con una fuerza de aproximadamente 30 kg (66 lbs). La distancia mínima requerida es 130 mm (5,1 pulg.) para los modelos de 1,6 L u 80 mm (3,1 pulg.) para modelos de 2,0 L. Dado que el sistema de frenos de su vehículo es autoajustable, no es necesario el ajuste de los pedales. Si la distancia del pedal a la pared, medida como se ha explicado arriba, es menor que la distancia mínima requerida, haga inspeccionar su vehículo por su distribuidor CHEVROLET.

#### NOTA:

*Al efectuar la medición de la distancia entre el pedal del freno y la pared, asegúrese de*

## INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO



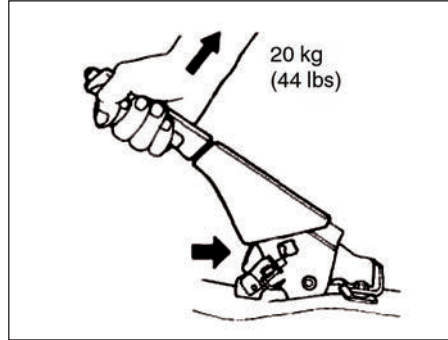
09-60A313A

*no incluir la alfombra o la goma provista sobre la pared.*

### ⚠ ADVERTENCIA

**Si observa cualquiera de las siguientes anomalías en el sistema de frenos de su vehículo, haga inspeccionar inmediatamente su vehículo por su distribuidor CHEVROLET.**

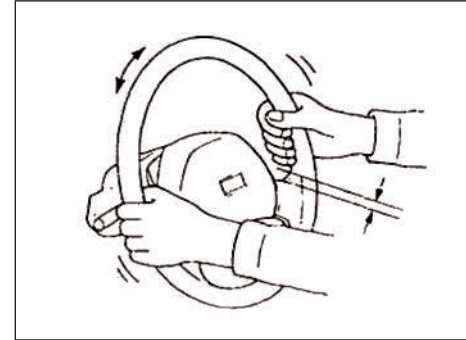
- \* Fuerza de frenado insuficiente
- \* Frenado desigual (los frenos no actúan uniformemente en todas las ruedas)
- \* Recorrido excesivo del pedal
- \* Arrastre de los frenos
- \* Ruidos excesivos
- \* Pulsación del pedal (el pedal pulsa cuando se lo presiona para frenar)



09-60A226A

### Freno de estacionamiento

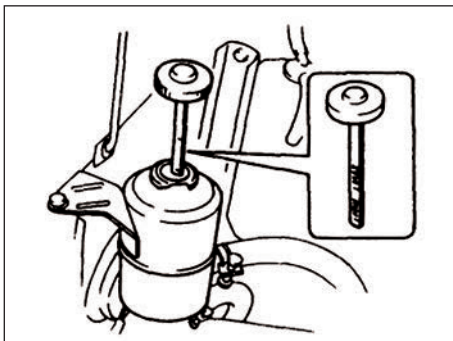
Revise si es correcto el ajuste del freno de estacionamiento, contando el número de dientes producidos por los dientes del triquete, mientras se levanta lentamente la palanca del freno de estacionamiento hasta el punto de enganche total. La palanca del freno de estacionamiento deberá detenerse entre el 7mo. y 9no. diente del trinquete, y las ruedas traseras deberán estar firmemente enclavadas. Si el freno de estacionamiento no está correctamente ajustado, o si hay arrastre de los frenos después que se haya liberado completamente la palanca, haga inspeccionar y/o ajustar el freno de estacionamiento por su distribuidor CHEVROLET.



09-60A163A

Revise el juego del volante de dirección girándolo suavemente en ambas direcciones, y mida la distancia antes de sentir una ligera resistencia. El juego deberá estar entre 10-30 mm (0,4-1,2 in). Compruebe si el volante de dirección gira fácil y suavemente, sin traqueteos, al girarlo completamente en ambas direcciones mientras se conduce muy lentamente en lugares despejados. Si el juego libre excede el valor especificado, o si se descubre alguna anomalía, solicite una inspección a su distribuidor CHEVROLET.

## INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO



09-60A228A

### Servodirección (de equiparse)

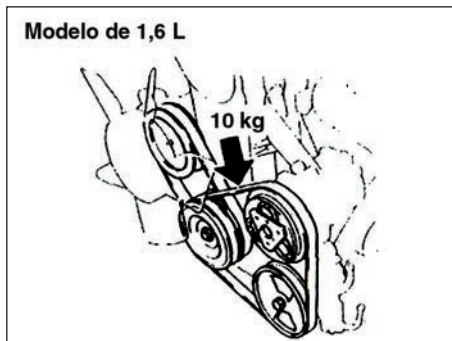
Revise si hay daños o fugas en las conexiones de la manguera, la caja de dirección y la bomba de paletas.

### Líquido de la Servodirección

Revise el nivel del líquido en la varilla medidora cuando el líquido esté frío (aproximadamente a la temperatura ambiente), de la siguiente manera:

- 1) Limpie la tapa de llenado y en las partes adyacentes del depósito.
- 2) Quite la tapa de llenado girandola en sentido antihorario y limpie la varilla.
- 3) Vuelva a instalar la tapa de llenado.
- 4) Quite nuevamente la tapa de llenado y revise el nivel del líquido. Debería estar entre las líneas "MAX" y "MIN". Si está

### Modelo de 1,6 L



09-60A229A

por debajo de "MIN", añada un líquido para transmisión automática equivalente a DEXRON®-II, DEXRON®IIE o DEXRON®-III. No llene en exceso.

### Correa de la Servodirección (Excepto modelos con motor de gasolina 2,0 L4)

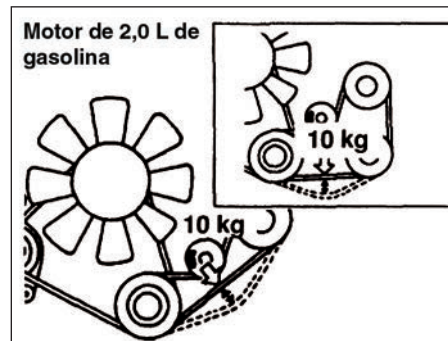
El tensado de la correa es satisfactorio cuando se obtiene una deflexión especificada al presionar con el pulgar en un punto intermedio entre las poleas. Inspeccione la correa para comprobar que no esté dañada. De requerirse, solicite a su distribuidor CHEVROLET el ajuste o la sustitución de la correa.

(deflexión)

Motor de gasolina: 6-9 mm (0,24-0,35 in)

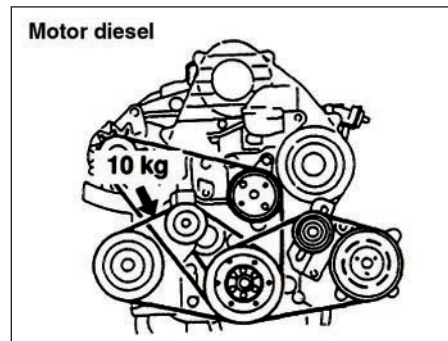
Motor diesel: 6-7 mm (0,24-0,28 in)

### Motor de 2,0 L de gasolina



09-60A558A

### Motor diesel

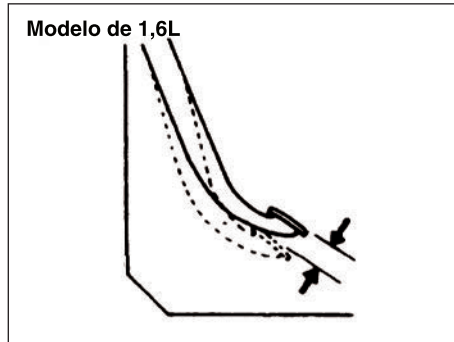


09-60A547A

## INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO

60A-0918-B0S

### PEDAL DE EMBRAGUE

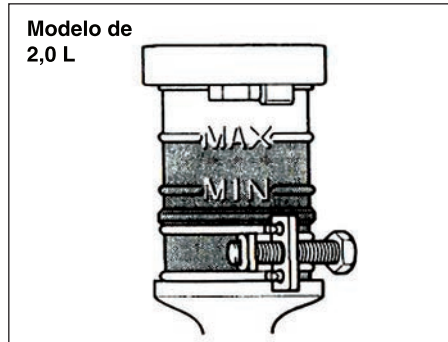


09-60A232A

#### Para modelo de 1,6 L

Mida el juego del pedal del embrague moviendo el pedal con la mano, y mida la distancia recorrida hasta sentir una ligera resistencia. El juego del pedal del embrague deberá estar comprendido entre 15-25 mm (0,6 -1,0 in). Si el juego es mayor o menor que el valor citado, o si se siente que hay arrastre del embrague con el pedal completamente oprimido, solicite la inspección del embrague a su distribuidor CHEVROLET.

#### Modelo de 2,0 L



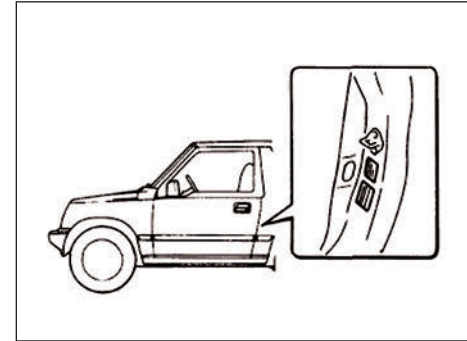
09-60A233A

#### Para modelos de 2,0 L

De vez en cuando, revise el nivel del fluido del embrague y verifique que el pedal del embrague opere suavemente. Si cuando se pisa el pedal a fondo, se nota que hay arrastre del embrague, solicite una inspección a su distribuidor CHEVROLET. Si el nivel del fluido del embrague esta cerca de la línea "MIN", llene hasta la línea "MAX" con fluido para embragues SAE J1703 o DOT-3.

60A-0919-B3S

### NEUMÁTICOS



09-60A531A

Las especificaciones sobre la presión de los neumáticos delanteros y traseros de su vehículo están indicados en el Rótulo de presión de inflado de los neumáticos que figura en la sección "ESPECIFICACIONES" al final de esté manual. Tanto los neumáticos delanteros como traseros deberán atenerse a la presión especificada. Nótese que el valor indicado no es aplicable al neumático de repuesto compacto.

#### Inspección de los neumáticos

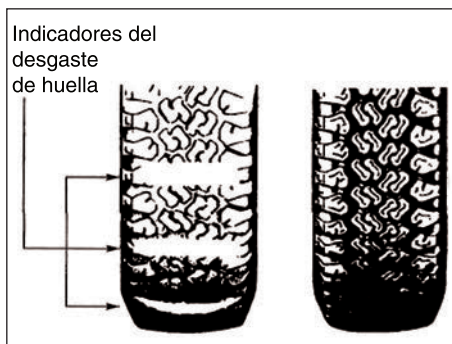
Inspeccione periódicamente los neumáticos de su vehículo, realizando las siguientes comprobaciones:

- 1) Mida la presión de aire con un calibrador de neumáticos. Ajuste la presión en caso necesario.

## INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO

### ⚠ ADVERTENCIA

- \* La comprobación de la presión de aire deberá realizarse cuando los neumáticos estén fríos, pues de lo contrario se podrían obtener lecturas incorrectas.
- \* Revise de cuando en cuando la presión de inflado mientras se infla gradualmente, hasta obtener la presión especificada.
- \* Evite tanto el inflado excesivo como deficiente de los neumáticos. El inflado deficiente puede ocasionar cambios anormales en las características de conducción, o producir el patinaje de la llanta en el talón del neumático, lo cual podría ocasionar a su vez un accidente, o daños en el neumático o en la llanta. El inflado excesivo podría causar el estallido del neumático, ocasionando daños personales. El inflado excesivo también podría provocar cambios anormales en las características de conducción, y ocasionar un accidente.



09-60A233A

- 2) Compruebe si la profundidad de la ranura de la banda es mayor que 1,6 mm (0,06 in). Para facilitar esta comprobación, los neumáticos llevan indicadores de desgaste de la banda moldeados en las ranuras. Cuando estos indicadores aparecen sobre la superficie de la banda, significa que la profundidad remanente es de 0,06 in (1,6 mm) o menos, y que se debe sustituir el neumático.
- 3) Revise si hay desgaste, grietas u otros daños anormales. Cualquier neumático con grietas o daños deberá ser cambiado. Si algún neumático muestra un desgaste anormal, solicite una inspección a su distribuidor CHEVROLET.

### ⚠ ADVERTENCIA

Los roces con el borde de la acera o el conducir sobre las rocas, podrán dañar los neumáticos y afectar la alineación de las ruedas. Asegúrese de solicitar periódicamente a su distribuidor CHEVROLET, la inspección de los neumáticos y de la alineación de las ruedas.

- 4) Revise si hay tuercas de rueda flojas.
- 5) Compruebe que no hayan clavos, piedras u otros objetos atascados dentro de los neumáticos.

### ⚠ ADVERTENCIA

Su CHEVROLET está equipado con neumáticos del mismo tipo y tamaño. Esto es importante para obtener una correcta dirección y manipulación del vehículo. Nunca use neumáticos de diferentes medidas o tipo, en las cuatro ruedas de su vehículo. El tamaño y el tipo de neumáticos utilizados, deberán ser únicamente los aprobados por CHEVROLET, como equipo estándar u opcional de su vehículo.

## INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO

### ⚠ ADVERTENCIA

El cambio de las ruedas y neumáticos equipados en su vehículo con ciertas combinaciones de ruedas y neumáticos disponibles en el comercio, podrá cambiar significativamente las características de dirección y de manipulación de su vehículo. Por consiguiente, utilice solamente las combinaciones de rueda y neumático aprobadas por CHEVROLET como equipo estandar u opcional de su vehículo.

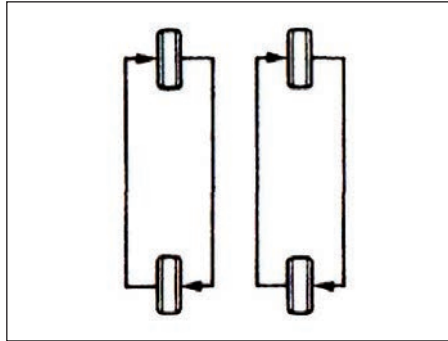
### ⚠ PRECAUCION

La sustitución de los neumáticos originales con neumáticos de diferente tamaño, podría ocasionar lecturas incorrectas del velocímetro y del odómetro.

Consulte con su distribuidor CHEVROLET antes de comprar neumáticos de recambio que difieran en tamaño de los neumáticos originales.

### Rotación de los neumáticos

Para evitar un desgaste irregular de sus neumáticos y para prolongar su vida de servicio, efectúe la Rotación de los neumáticos tal como se ilustra. Los neumáticos deberán rotarse cada 6.000 millas (10.000 km), tal

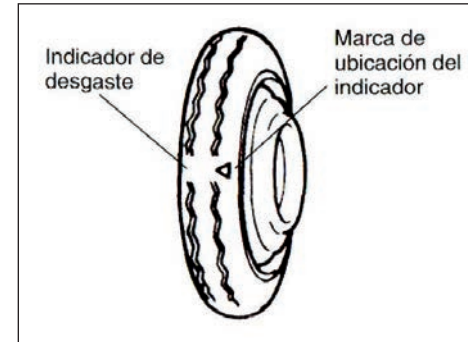


09-60A502A

como se recomienda en el programa de mantenimiento periódico. Después de la rotación, ajuste la presión de inflado de los neumáticos delanteros y traseros de acuerdo a las especificaciones indicadas en el Rótulo de presión de inflado de los neumáticos.

### Neumático de repuesto compacto (X-90 de equiparse)

Su vehículo esta equipado con el neumático de repuesto compacto. Este neumático compacto esta diseñado para ahorrar espacio en el area de almacenamiento, es ligero en peso y fácil de instalar cuando se pinche un neumático. Ha sido diseñado solamente para uso temporal de emergencia, a fin de



09-60B171A

sustituir al neumático normal hasta que sea reparado o cambiado.

La presión de inflado del neumático de repuesto compacto deberá revisarse por lo menos mensualmente. Utilice un medidor de presión de inflado del tipo de bolsillo de buena calidad, y mantenga una presión de 420 kPa (60 psi). Al mismo tiempo, cerciorese que el neumático esté debidamente guardado.

Tenga en cuenta que no se deberán usar simultaneamente en un mismo vehículo dos o más neumáticos de repuesto compactos.

## INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO

### ⚠ ADVERTENCIA

El neumático de repuesto compacto ha sido diseñado solo para uso temporal de emergencia. El uso continuo de este neumático podrá ocasionar fallas en el neumático y/o la pérdida del control. Observe siempre las siguientes precauciones al utilizar el neumático:

- \* No exceda de las 50 mph (80 kmh).
- \* No use cadenas antideslizantes en esté neumático.
- \* No haga lavar su vehículo con una máquina lavadora automática. Podrían producirse daños debido a una menor altura libre sobre el suelo.
- \* La vida de servicio útil de la banda del neumático de la rueda compacta de repuesto es mucho menor que la de los neumáticos convencionales instalados en su vehículo. Sustituya el neumático en cuanto aparezca el indicador de desgaste de la banda.
- \* El neumático y la rueda de repuesto compactos han sido diseñados para usarse conjuntamente. El



### ⚠ ADVERTENCIA



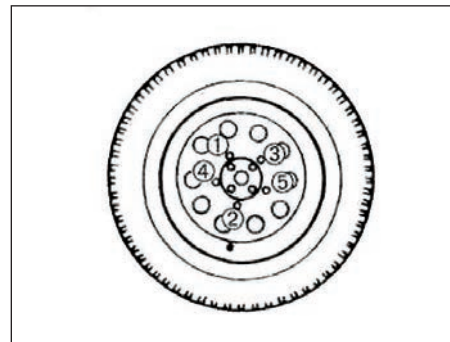
neumático de repuesto compacto no deberá montarse en ningún otro tipo de rueda, y en la rueda compacta no se instalará ningún otro tipo de neumático. Al sustituir el neumático de repuesto compacto, escoja uno que sea exactamente del mismo tamaño y construcción.

Con respecto a las instrucciones de almacenamiento, refiérase a la etiqueta del lado inferior de la portezuela de equipajes.

### Cambio de las ruedas

Para cambiar una rueda, observe el siguiente procedimiento:

- 1) Desmonte del vehículo el gato, las herramientas y la rueda de auxilio.
- 2) Afloje sin quitar, las tuercas de la rueda.
- 3) Levante el vehículo con el gato (observe las instrucciones sobre el uso del gato de la sección SERVICIO DE EMERGENCIA de este manual.)



09-60A237A

- 4) Quite las tuercas de rueda y la rueda.
- 5) Instale la rueda nueva y vuelva a colocar las tuercas de rueda con su extremo en forma de cono dirigido hacia la rueda. Apriete con la mano cada tuerca hasta que la rueda quede firmemente sentada sobre el cubo.
- 6) Baje el gato y utilizando una llave, apriete completamente las tuercas (e 58,0-79,5 lb-ft [8,0-11,0 kg-m]) en cruz, tal como se muestra en la ilustración.

## INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO

60A-0921-B0S

## BATERÍA

**⚠ ADVERTENCIA**

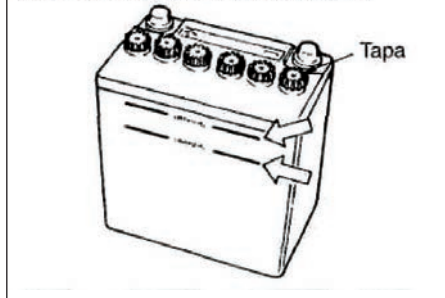
Las baterías producen gas hidrogeno inflamable. Mantenga las llamas y las chispas alejadas de la batería, pues de lo contrario se podría producir una explosión. Nunca fume cuando trabaje cerca de una batería.

**⚠ ADVERTENCIA**

Cuando efectúe la revision o el servicio de la batería, desconecte el cable negativo. Preste atención para no causar un cortocircuito permitiendo que objetos metal icos entren en contacto con los bornes de la batería y el vehículo al mismo tiempo.

**⚠ ADVERTENCIA**

Para evitar daños personales o daños en su vehículo o la batería, observe las instrucciones sobre el arranque en puente indicadas en la sección de **SERVICIO DE EMERGENCIA** de este manual, en el caso de que sea necesario efectuar el arranque en puente de su vehículo.

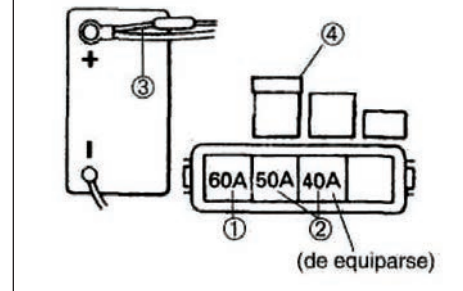
**EJEMPLO (Tipo convencional)**

09-60A238A

Con respecto a las baterías del tipo convencional, que tienen tapas de llenado de agua, la solución de la batería debe mantenerse siempre por encima de la línea límite inferior. Si el nivel esta debajo de esta línea, agregue agua destilada. No aumente acido sulfúrico diluido.

Se deberá verificar periodicamente si la batería, los terminales y la ménsula de soporte de la misma, están corroídos. Quite la corrosión utilizando un cepillo duro y amoníaco mezclado con agua. Una vez eliminada la corrosión, enjuague y lave con agua.

En el caso de que no planee conducir su vehículo durante un mes o más, desconecte el cable del terminal negativo de la batería para evitar las descargas.

**TIPO-A**

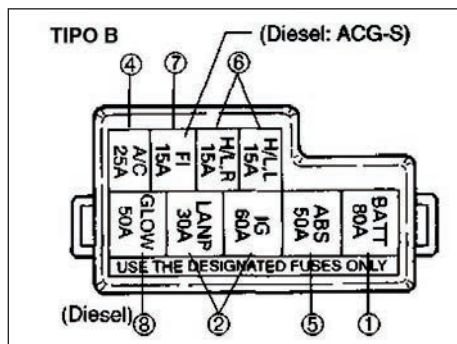
09-60A239A

- ① Fusible principal
- ② Fusible primario
- ③ Eslabon fusible de A/C (de equiparse)
- ④ Fusible de A/C (de equiparse)
- ⑤ Fusible del actuador de ABS (de equiparse)
- ⑥ Fusible del faro (Excepto Alemania)
- ⑦ Motor de gasolina: Fusible del sistema de inyección de combustible Motor diesel: Fusible del generador de CA.
- ⑧ Fusible de incandescencia

Su vehículo posee tres tipos de fusible, como se describe a continuación.

Fusible principal - El fusible principal recibe la corriente directamente de la batería. Para Tipo A, si su vehículo tiene

## INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO



09-60A552A

acondicionador de aire, su fusible principal es un eslabon fusible ubicado en el terminal positivo de la batería.

**Fusibles primarios** - Estos fusibles están entre el fusible principal y los fusibles individuales, y son para grupos de carga eléctrica.

**Fusibles individuales** - Estos fusibles son para circuitos eléctricos individuales.

### Fusible principal y fusibles primarios

El fusible principal y los fusibles primarios están ubicados en el compartimiento del motor. Si se funde el fusible principal, no funcionará ningún componente eléctrico. (Para Alemania, aunque se funda el fusible principal, continuarán funcionando los faros y

algunas luces del Tipo A, o los faros del TipoB).

Si se funde un fusible primario, no funcionará ningún componente eléctrico del grupo de carga correspondiente. Al cambiar el fusible principal o el fusible primario, utilice un repuesto legítimo CHEVROLET.

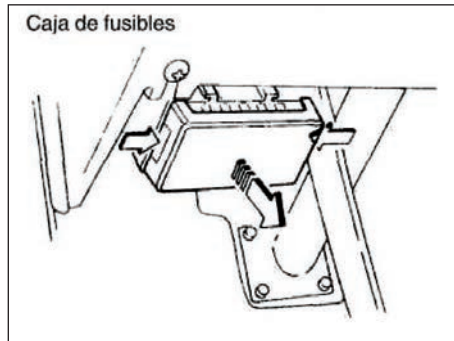
### ⚠ ADVERTENCIA

**Si se funde el fusible principal o el fusible primario, asegúrese de solicitar a su distribuidor CHEVROLET autorizado la inspección de su vehículo. Siempre utilice un repuesto legítimo CHEVROLET. No utilice un sustituto tal como un alambre, ni siquiera en forma temporal. Podría ocasionar graves daños en el sistema eléctrico, y hasta un incendio.**

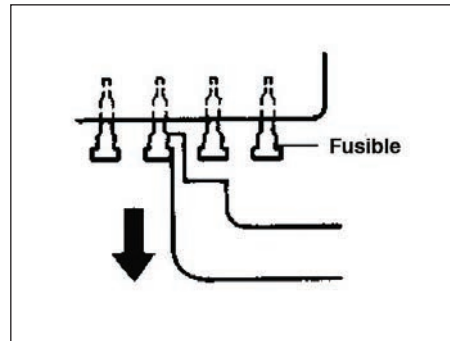
② FUSIBLE PRIMARIO (TIPO A)	FUSIBLES INDIVIDUALES
50A ROJO	CIGAR/RADIO, I.G. COIL/METER, WIPERWASHER, REAR DEF, TURN/BACK, HEATER, SEAT HEATER
40A VERDE (de equiparse)	HEAD-R, HEAD-L, TAIL/DOME, STOP/HORN, HAZARD, DOOR LOCK.

② FUSIBLE PRIMARIO (TIPO B)	FUSIBLES INDIVIDUALES
IG 50A	CIGAR/RADIO, I.G. COIL/METER, HEATER, TURN/BACK, WIPERA/VASHER, REAR DEFG, SUN ROOF, SEAT HEATER.
LAMP 30A	TAIL/DOME, STOP/HORN, HAZARD, DOOR LOCK.

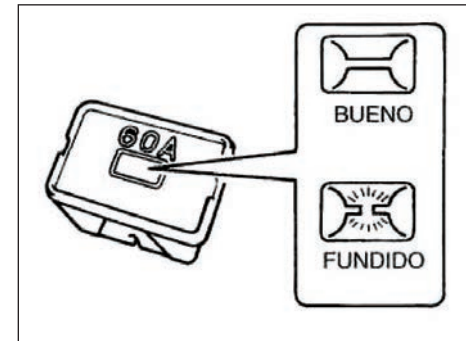
## INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO



09-60A241A



09-60A242A



09-60A243A

### Caja de fusibles

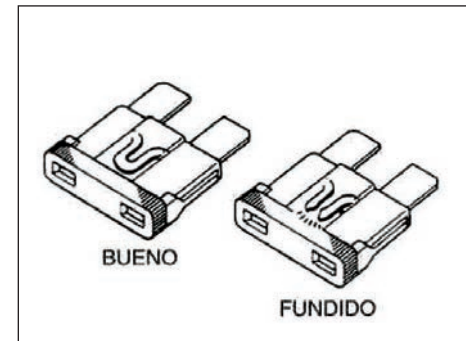
La caja de fusibles esta ubicada debajo del tablero de instrumentos, sobre el lado del conductor. Quite la cubierta de la caja de fusibles ejerciendo presión en ambos extremos de la cubierta. Para quitar el fusible, enganche el fusible con el gancho extremo de la cubierta de la caja de fusibles, y extráigalo.

### ⚠ ADVERTENCIA

**Asegúrese de sustituir siempre el fusible fundido con uno del amperaje correcto. No utilice nunca un sustituto tal como papel de aluminio o un trozo de alambre. Si el fusible reemplazado se funde en corto tiempo, significa que podría existir un problema eléctrico mayor. Haga inspeccionar inmediatamente su vehículo por su distribuidor CHEVROLET.**

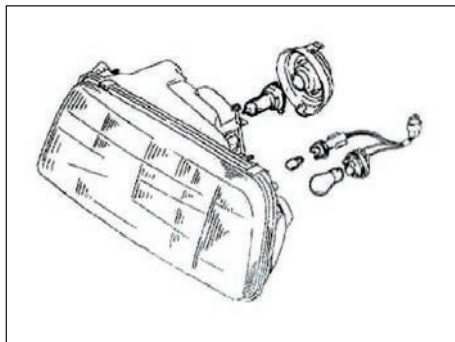
#### NOTA:

*Asegúrese de llevar siempre en la caja de fusibles, fusibles de repuesto*



09-60A244A

## INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO

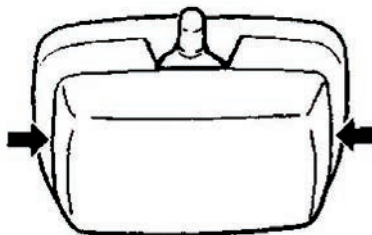


09-60A241A

### ⚠ ADVERTENCIA

- \* Las bombillas podrían estar lo suficientemente calientes como para causar quemaduras en los dedos si las toca inmediatamente después de apagarlas. Especialmente tenga cuidado cuando manipule bombillas de faros halógenos. Reemplace las bombillas después que se enfríen lo suficiente.
- \* Las bombillas de los faros están llenas de gas halógeno a presión. En caso de golpearlas o dejarlas caer, podrían estallar y ocasionarle heridas. Trátelas con cuidado.

Luz interior (Tipo A)



09-60A242A

### ⚠ PRECAUCION

La grasa de su piel podría provocar el sobrecalentamiento y el estallido de la bombilla después de encenderla. Sujete siempre la bombilla nueva con un pano limpio.

### ⚠ PRECAUCION

El cambio frecuente de una bombilla indica la necesidad de una inspección del sistema eléctrico. Este trabajo deberá ser encomendado a su distribuidor CHEVROLET.

Luz interior delantera  
(Tipo A)

Luz interior (Tipo B)



09-60A243A

Extraiga el lente presionando en los lugares indicados por las flechas.

(Tipo B)

Simplemente tire hacia abajo del extremo inferior del lente.

La bombilla puede removerse extrayéndola simplemente hacia afuera. Al cambiar la bombilla, compruebe si queda firmemente retenida mediante los resortes de contacto.

### Luz concentrada (de equiparse)

Desmonte la carcasa de la luz concentrada quitando los dos tornillos. La bombilla puede quitarse extrayéndola simplemente hacia afuera. Al cambiar la bombilla, cerciórese de que quede firmemente retenida mediante los resortes de contacto.

## INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO

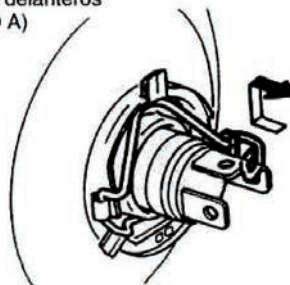
Luz concentrada

(TIPO 1)



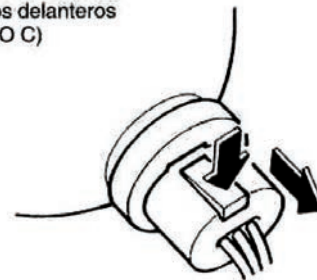
09-60A248A

Faros delanteros  
(TIPO A)



09-60A250A

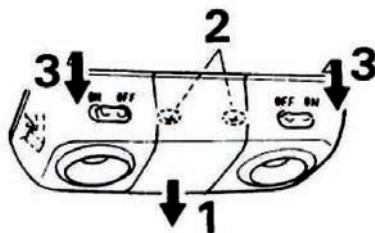
Faros delanteros  
(TIPO C)



09-60A403A

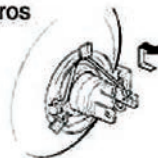
Luz concentrada

(TIPO 2)



09-60A249A

Faros delanteros  
(TIPO B)

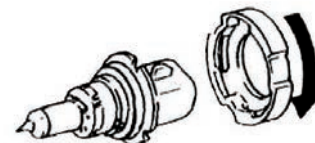


09-60G117A

**Faros**  
(TIPO A, TIPO B)

Abra el capó del motor. Quite el casquillo y la cubierta de goma. Luego desenganche el resorte de sujeción de la bombilla y cambie la bombilla.

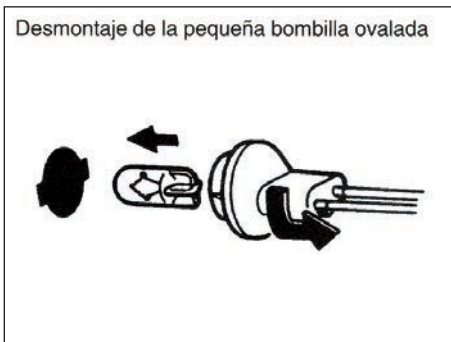
Faros delanteros  
(TIPO C)



09-60A404A

## INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO

Desmontaje de la pequeña bombilla ovalada



09-60A251A

**Luz de despeje delantera/luz de serial de dirección delantera, Luz de serial de dirección lateral, Luz de combinación trasera, Luz de la placa de matrícula, etc.**

Se utilizan dos tipos de bombillas (ovalada pequeña y redonda) para estas luces. Para quitar e instalar una bombilla ovalada pequeña, simplemente extraiga o empuje la bombilla hacia adentro.

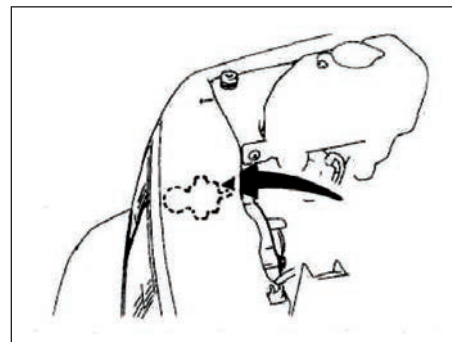
Desmontaje de la bombilla esférica



09-60A252A

Para quitar la bombilla redonda del portabombilla, empujela hacia adentro y gírela en sentido antihorario. Para instalar una bombilla nueva, empujela hacia adentro, y gírela en sentido horario.

Para quitar el portabombilla de la envuelta de la luz, gire el portabombilla en sentido antihorario y extraigalo. Para instalar el portabombilla, empuje el portabombilla hacia adentro y gírelo en sentido horario. Para tener acceso a los portabombillas individuales, proceda de la siguiente manera:



09-60A253A

**Luz de despeje delantera/luz de serial de giro (VITARA)**

**Luz de despeje delantera (X-90)**

Abra el capó del motor. El portabombilla está ubicado en el lado exterior del faro.

Luz de señal de dirección delantera (X-90)



09-60A535A

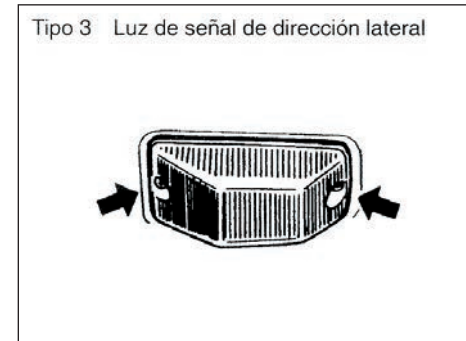
## INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO



09-60A254A



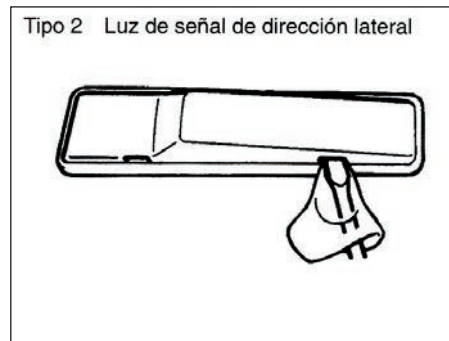
09-60A255A



09-60A357A



09-60A534A



09-60A256A

### Luz de señal de dirección lateral

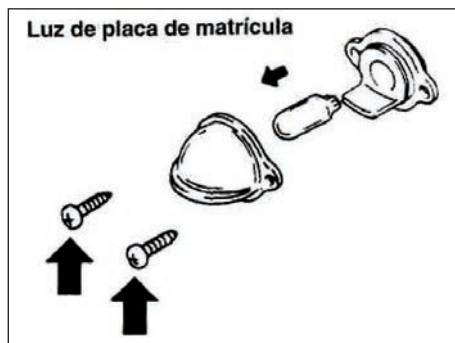
Tipo 1,2: Saque el lente utilizando un destornillador plano envuelto con un trapo suave.

Tipo 3: Quite la lente aflojando los dos tornillos.

### Luz de Placa de matrícula

Afloje los dos tornillos que sujetan la envuelta de la luz y desmonte la envuelta

## INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO



09-60A425A



09-60A405A



09-60A553A



09-60A408A



09-60G121A



09-60A407A



09-60A409A

## INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO

60A-0924-B0S

### RASQUETAS DEL LIMPIAPARABRISAS

Si las rasquetas del limpiaparabrisas se dañan o se vuelven quebradizas, o forman rayas durante el barrido, reemplace las rasquetas.

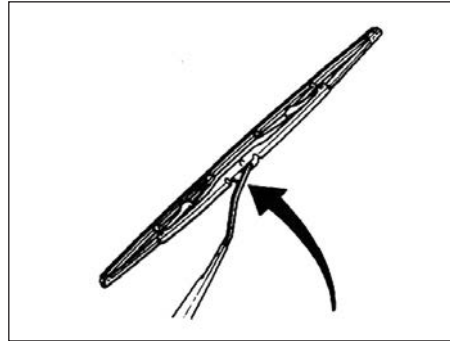
Para instalar nuevas rasquetas, proceda como sigue.

#### ▲ PRECAUCION

**Para no rayar o romper el parabrisas, preste atención para evitar que el brazo del limpiaparabrisas golpee contra el vidrio mientras reemplaza la rasqueta.**

#### NOTA:

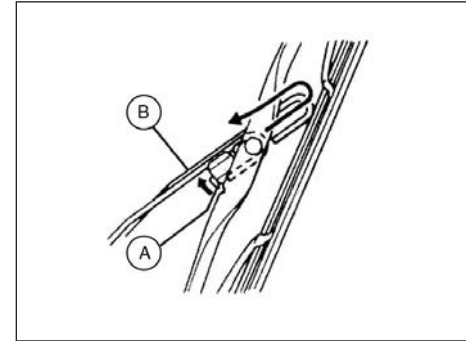
*Dependiendo de las especificaciones del vehículo, algunas rasquetas podrían diferir de las descritas aquí. En este caso, solicite información sobre el método de reemplazo a su concesionario CHEVROLET.*



09-60A314A

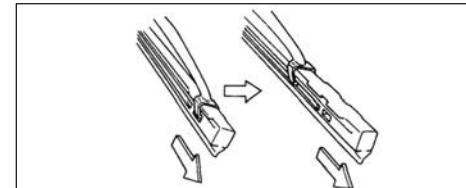
#### Para el limpiaparabrisas y algunos limpiaparabrisas trasero:

1. Coloque el brazo del limpiaparabrisas alejado de la ventana.



09-60A259A

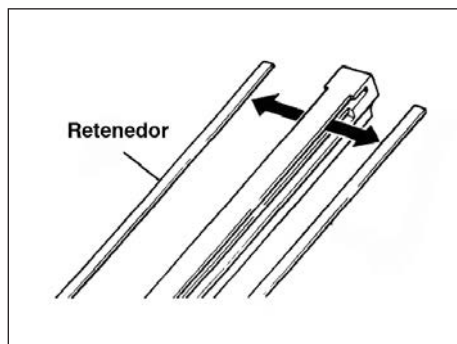
2. Presione la palanca de seguridad (A) hacia el brazo del limpiaparabrisas (B) y desmonte el brazo del bastidor del limpiaparabrisas, tal como se ve en la figura.



09-60A260A

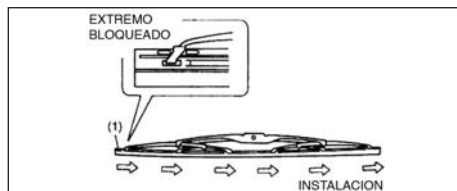
3. Tire firmemente del extremo bloqueado de la rasqueta del limpiaparabrisas para desbloquear la rasqueta y deslizarla hacia afuera, tal como se ve en la figura.

## INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO



09-60A261A

4. Si la nueva rasqueta no está provista de los dos retenedores de metal, sáquelos de la rasqueta usada y póngalos en la rasqueta nueva.



09-60A262A

5. Instale la nueva rasqueta invirtiendo el orden de desmontaje, con el extremo bloqueado posicionado hacia el brazo del limpiaparabrisas. La rasqueta deberá quedar debidamente retenida mediante todos

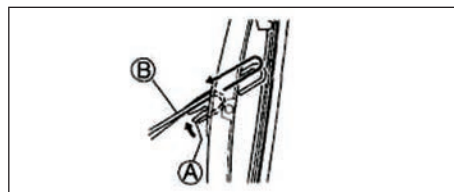
los ganchos.

Aferrando la rasqueta cerca del extremo bloqueado, tire de la misma en la dirección de la flecha para que el extremo quede bloqueado en su lugar.

6. Vuelva a conectar el bastidor del limpiaparabrisas al brazo, cerciorándose de que la palanca de seguridad encaje firmemente en el brazo.

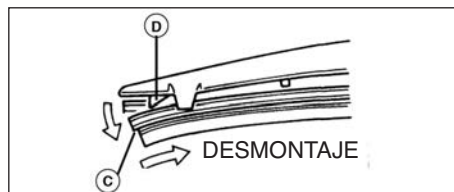
### Para algunos limpiaparabrisas traseros:

1. Coloque el brazo alejado de la ventana.



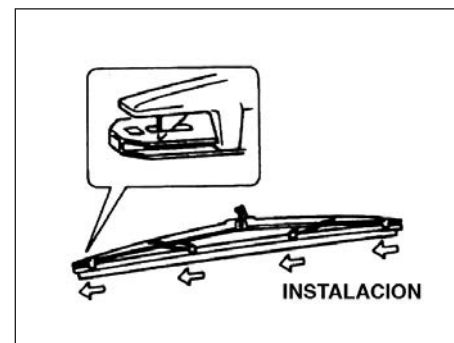
09-60A263A

2. Presione la palanca de bloqueo (A) hacia el brazo del limpiaparabrisas (B) y desmonte el bastidor del limpiaparabrisas, tal como se ve en la figura.



09-60A264A

3. Flexione el extremo bloqueado de la rasqueta (C) alejándolo del retenedor (D) para desbloquearlo y deslice la rasqueta hacia afuera, tal como se ve en la figura.



09-60A265A

4. Instale la nueva rasqueta invirtiendo el orden de desmontaje. La rasqueta deberá quedar correctamente retenida mediante todos los ganchos, con su extremo bloqueado en su lugar.
5. Vuelva a conectar el bastidor del limpiaparabrisas al brazo, cerciorándose de que la pieza de seguridad encaje firmemente en el brazo.

**SERVICIO DE EMERGENCIA**

60A-1000-B0S

**SERVICIO DE EMERGENCIA**

Instrucciones sobre el uso del gato .....	9-1
Instrucciones sobre el arranque en puente .....	9-2
Remolque de su vehículo .....	9-3
Reparaciones de emergencia .....	9-8

60A-1200-B0S

**CUIDADO DE LA APARIENCIA**

Prevención de la corrosión .....	10-1
Limpieza del vehículo .....	10-3

60A-1300-B0S

**INFORMACIÓN GENERAL**

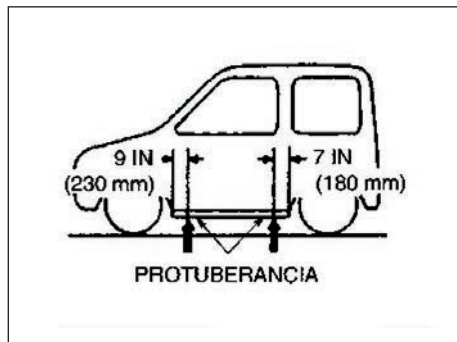
Identificación del vehículo .....	11-1
Consumo de combustible 93/116/EC (para Europa) .....	11-2

**9****10****11**

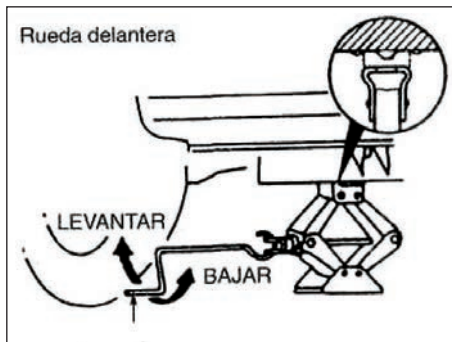
## SERVICIO DE EMERGENCIA

60A-1001-B0S

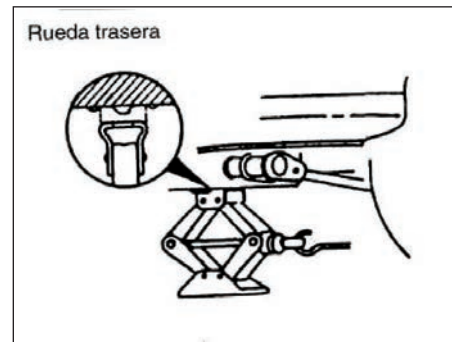
### INSTRUCCIONES SOBRE EL USO DEL GATO



10-60A266A



10-60A268A



10-60A268A

- 1) Coloque el vehículo sobre un piso firme y nivelado.
- 2) Aplique firmemente el freno de estacionamiento y cambie a "P" (estacionamiento) si su vehículo tiene transmisión automática, o a "R" (Marcha atrás) si tiene transmisión manual. Coloque calzos en las partes delantera y trasera de la rueda opuesta diagonalmente a la rueda que se va a levantar.
- 3) Accione la luz de destellos de aviso de peligro si su vehículo está estacionado en un lugar transitado por otros.
- 4) Posicione el gato verticalmente y levántelo girando la manivela del gato en sentido horario hasta que la depresión de la cabeza del gato encaje en la protuberancia del bastidor.

- 5) Continúe levantando el gato lenta y suavemente hasta que el neumático se separe del piso. No levante el vehículo más de lo necesario.

#### ⚠ ADVERTENCIA

- \* Use el gato solamente para cambiar las ruedas.
- \* Nunca levante el vehículo con el gato sobre superficies inclinadas. Nunca levante el vehículo con el gato ubicado en otro lugar que no sea debajo de la protuberancia del bastidor, cerca de la rueda que se va a cambiar.
- \* Compruebe que el gato sea levantado por lo menos 2 pulgadas (51 mm) antes de que conecte con la protu-



berancia del bastidor. El uso del gato a menos de 2 pulgadas de la posición completamente plegada puede ocasionar fallas del gato.

- \* Nunca entre debajo del vehículo cuando esté soportado por el gato.
- \* Nunca haga funcionar el motor cuando el vehículo esté sostenido por el gato, y tampoco permita que los pasajeros permanezcan dentro del vehículo.

## SERVICIO DE EMERGENCIA

60A-1002-B0S

INSTRUCCIONES SOBRE EL  
ARRANQUE EN PUENTE

## ⚠ ADVERTENCIA

- \* Nunca intente el arranque en puente de su vehículo si la batería parece estar congelada. Las baterías que están en estas condiciones podrían estallar o romperse si se intenta el arranque en puente.
- \* Cuando efectúe las conexiones del cable de puente, asegúrese de que sus manos y los cables de puente permanezcan apartados de las poleas, correas o vertijadores.
- \* Las baterías producen gas hidrogeno inflamable. Mantenga apartadas las llamas o chispas de la batería pues podrían provocar una explosión. Nunca fume cuando trabaje cerca de la batería.
- \* Si la batería auxiliar que utiliza para el arranque en puente se encuentra instalada en otro vehículo, verifique que ambos vehículos no estén en contacto recíproco.
- \* Si su batería se descarga repetidamente, sin ninguna razón aparente, haga inspeccionar su vehículo por su distribuidor CHEVROLET autorizado. Para evitar dañarse personalmente o daños en el vehículo o la batería, siga con precisión y en forma ordenada



las instrucciones sobre el arranque en puente indicadas a continuación. Ante cualquier duda, llame al servicio de carretera cualificado.

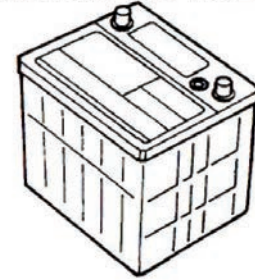
## ⚠ PRECAUCION

Su vehículo no debe ser arrancado por empuje o por remolque. Este método de arranque podría ocasionar daños permanentes en el convertidor catalítico. Utilice cables de puente para arrancar el vehículo con una batería débil o descargada.

**Cuando efectúe el arranque en puente de su vehículo, observe el siguiente procedimiento:**

- 1) Utilice solamente una batería de 12 voltios para efectuar el arranque en puente de su vehículo. Posicione una buena batería de 12V cerca de su vehículo, para que los cables de puente alcancen ambas baterías. Cuando utilice una batería instalada en otro vehículo, NO DEJE QUE LOS VEHÍCULOS SE TOQUEN. Aplique completamente el freno de estacionamiento de ambos vehículos.

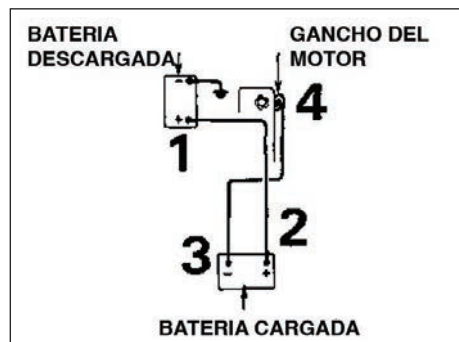
## BATERIA DE 12 VOLTIOS



10-60A269A

- 2) Desconecte todos los accesorios del vehículo, excepto los necesarios por razones de seguridad (por ejemplo, faros o luces de peligro.)
- 3) Efectúe las conexiones del cable de puente de la siguiente manera:
  - a) Conecte un extremo del primer cable de puente al terminal positivo ( + ) de la batería descargada.
  - b) Conecte el otro extremo al terminal positivo ( + ) de la batería auxiliar.
  - c) Conecte un extremo del segundo cable de puente al terminal negativo ( - ) de la batería auxiliar.
  - d) Efectúe la conexión final a una parte metálica fuerte y sin pintar del motor del vehículo, con la batería descargada.

## SERVICIO DE EMERGENCIA



10-60A270A

### ⚠ ADVERTENCIA

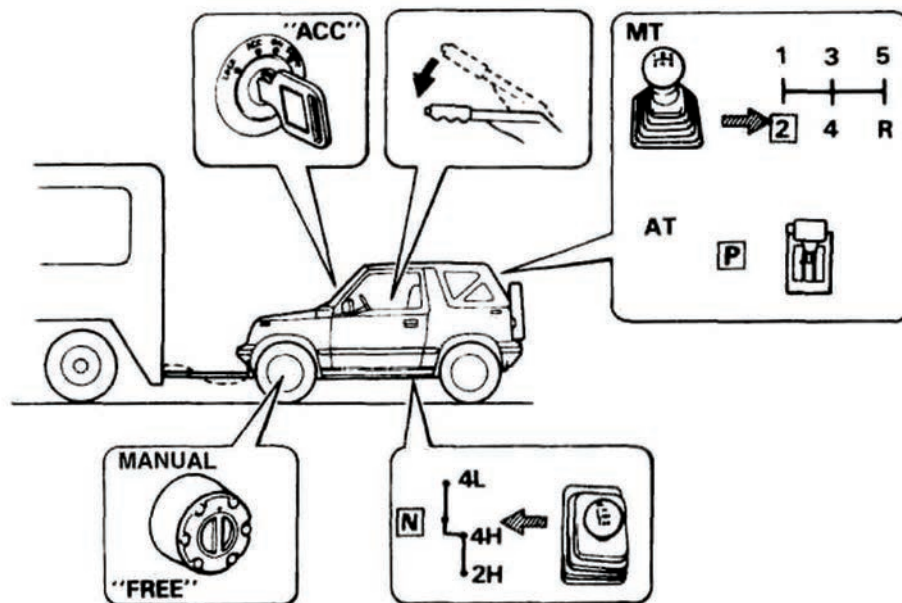
Nunca conecte directamente el cable de puente al terminal negativo (-) de la batería descargada, pues podría ocurrir una explosión.

- 4) Si la batería auxiliar que está utilizando se encuentra instalada en otro vehículo, arranque el motor del vehículo con la batería auxiliar. Haga funcionar el motor a una velocidad moderada.
- 5) Ponga en marcha el motor del vehículo con la batería descargada.
- 6) Extraiga los cables de puente invirtiendo exactamente el orden en que fueron conectados.

### REMOLQUE RECREATIVO

(Modelos 4WD con cubos de rotación libre a mano)

Cuatro ruedas sobre el piso



10-60A270A

## SERVICIO DE EMERGENCIA

### ⚠ ADVERTENCIA

Cuando remolque su vehículo, observe las siguientes instrucciones para evitar accidentes o daños en el mismo. En adición, asegúrese de observar los reglamentos estatales y locales con respecto a la iluminación del vehículo y de los enganches para remolques o barras de remolque.

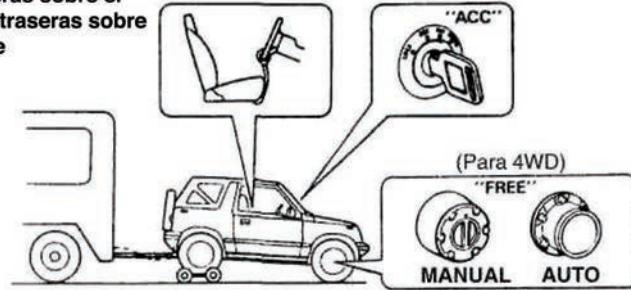
### ⚠ ADVERTENCIA

No olvide de utilizar una cadena de seguridad cada vez que remolque su vehículo

### REMOLQUE RECREATIVO

Los vehículos equipados con cubo de rueda libre manuales pueden ser remolcados desde la parte delantera con sus cuatro ruedas sobre el suelo, o desde la parte trasera con las ruedas traseras fijadas a un gato rodante para remolques. Los vehículos equipados con cubos de rueda libre automáticos o no equipados con cubos de rueda libre, deberán remolcarse solamente desde la parte trasera con las ruedas traseras fijadas a un gato rodante para remolques. Asegúrese de utilizar un adecuado equipo de remolque diseñado para remolques recreativos y asegúrese de

(Todos los modelos)  
Ruedas delanteras sobre el  
suelo y ruedas traseras sobre  
un gato rodante



10-60A272A

que la velocidad de remolque no exceda de 90 km/h (55 mph).

### Para remolcar un vehículo con sus cuatro ruedas sobre el suelo:

1. Gire la llave de encendido a la posición "ACC" para desenclavar el volante de dirección.
2. Suelte el freno de estacionamiento.
3. Ponga la palanca de la transmisión manual en el engranaje de 2a o la transmisión automática en "P" (estacionamiento).
4. Cambie la palanca de transferencia a neutral.
5. Coloque los cubos de rueda libre manuales en la posición "FREE" (LIBRE).

Deje de remolcar cada 300 km (200 millas). Arranque el motor. Con la palanca de la transmisión manual en el engranaje de 2s (o la palanca de la transmisión automática en "D") y la palanca de transferencia en neutral, haga girar el motor alrededor de un minuto con el embrague en toma para que circule aceite en la caja de la transferencia.

### Para remolcar un vehículo con las ruedas traseras fijadas a un gato rodante:

1. (Para vehículos 4WD) Ajuste los cubos de rueda libre manuales en la posición "FREE". (Si Ud. posee cubos de rueda libre automáticos, libérelos.)
2. (Para vehículos 4WD) Si el vehículo no está equipado con ningún tipo de cubos de rueda libre: ① cambie la palanca de

## SERVICIO DE EMERGENCIA

la transmisión manual a punto muerto o la transmisión automática a "P" (estacionamiento), ② coloque la palanca de transferencia en "2H", y ③ no remolque el vehículo más de 160 km (100 millas).

3. Gire la llave de encendido a la posición "ACC" para desenclavar el volante de dirección.

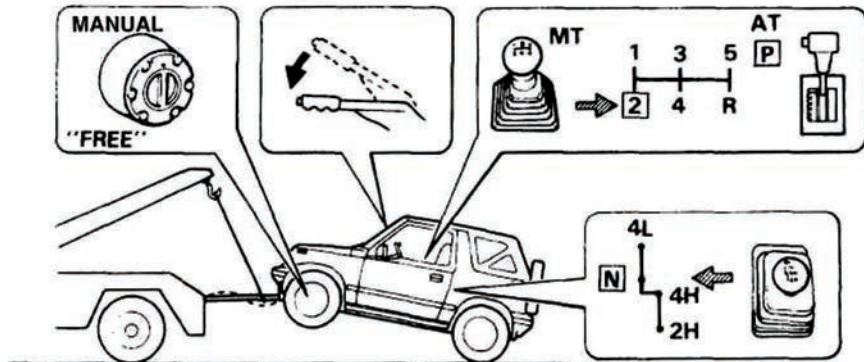
### ▲ PRECAUCION

La fiador de la columna de dirección no es lo suficientemente fuerte como para soportar los golpes transmitidos por las ruedas delanteras durante el remolque.

4. Cerciérese de que las ruedas delanteras se encuentren dirigidas en sentido recto hacia adelante y asegure el volante con el dispositivo de fijación diseñado para el servicio de remolque.

### REMOLQUE DE UN VEHICULO AVERIADO

Ruedas delanteras levantadas (Modelos  
\$WD con cubos de rotación libre a mano)



10-60A273A

## SERVICIO DE EMERGENCIA

### REMOLQUE OE UN VEHICULO AVERIADO

Si su vehículo esta averiado y la dirección y el tren de mando están en buenas condiciones, el vehículo podrá ser remolcado de acuerdo a las instrucciones contenidas en la sección de Remolque Recreativo. Su vehículo puede ser también remolcado por un camión de remolque con las ruedas delanteras o traseras levantadas, de acuerdo a las siguientes instrucciones.

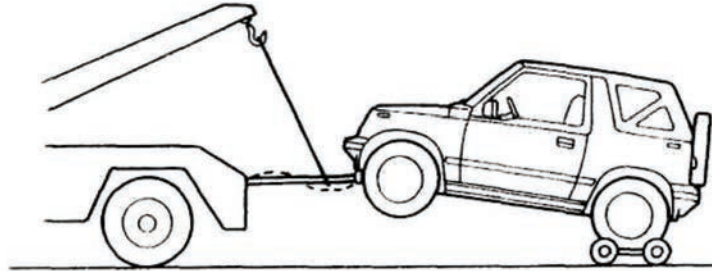
#### Ruedas delanteras levantadas

Si su vehículo esta equipado con cubos de rueda libre manuales, podría ser remolcado por un camión de remolque con las ruedas delanteras levantadas y las ruedas traseras sobre el suelo, a condición de que la distancia de remolque no exceda de 80 km (50 millas) y que la velocidad de remolque no su-pere de 50 km/h (30 mph).

Para esté tipo de remolque:

1. Libere el freno de estacionamiento.
2. Coloque la palanca de transmisión manual en 28 o la palanca de transmisión automática en "P" (Estacionamiento).
3. Coloque la palanca de transferencia en neutral.
4. Ajuste los cubos de rueda libre manuales a la posición "FREE".

#### Ruedas delanteras levantadas (Todos los modelos)



10-60A274A

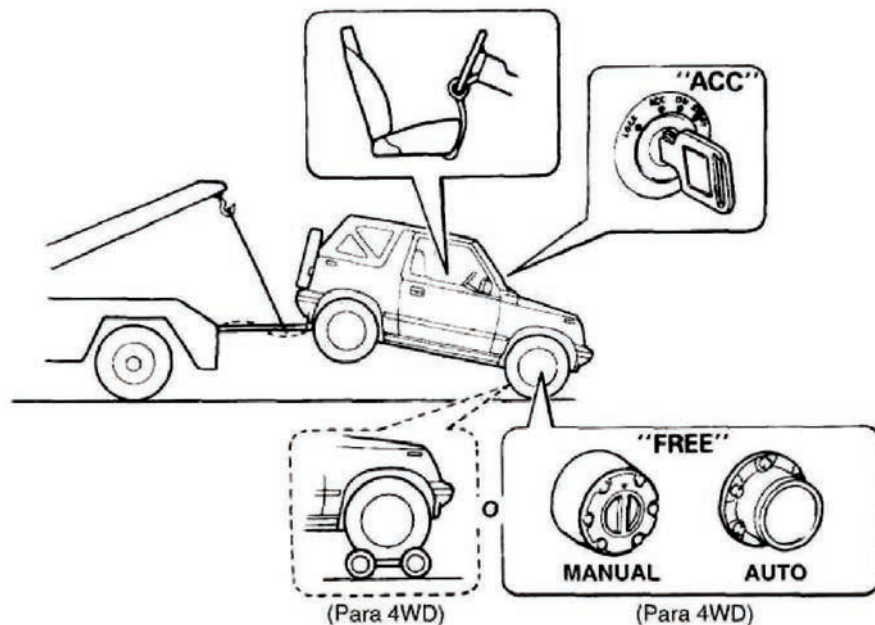
### ▲ PRECAUCION

**No remolque su vehículo más de 80 km (50 millas) o a una velocidad superior a las 50 km/h (30 mph) con las ruedas delanteras levantadas y las traseras sobre el suelo, ya que el tren de mando podría resultar seriamente dañado. Si Ud. necesita remolcar su vehículo más de 80 km (50 millas) o a una velocidad superior a los 50 km/h (30 mph) con las ruedas delanteras levantadas, utilice un gato rodante debajo de las ruedas traseras.**

Si su vehículo esta equipado con cubos de rueda libre automáticos o no esta equipado con cubos de rueda libre, podrá ser remolcado por un camión de remolque con las ruedas delanteras levantadas y un gato rodante debajo de las ruedas traseras.

## SERVICIO DE EMERGENCIA

### Ruedas traseras levantadas (Todos los modelos)



10-60A275A

### Ruedas traseras levantadas

Su vehículo puede ser remolcado por un camión de remolque con las ruedas traseras levantadas y las delanteras sobre el suelo. La velocidad de remolque no debe exceder las 90 km/h (55 mph).

Para este tipo de remolque:

1. (Para vehículos 4WD) Ajuste los cubos de rueda libre manuales a la posición "FREE" (LIBRE). (Si tiene cubos de rueda libre automáticos, libérelos).

### ⚠ PRECAUCION

**Si su vehículo esta equipado con cubos de rueda libre automáticos y no consigue liberarlos, remolque su vehículo con las ruedas traseras levantadas y un gato rodante bajo las ruedas delanteras.**

2. (Para vehículos 4WD) Si su vehículo no está equipado con ningún tipo de cubo de rueda libre, remolque el vehículo con un gato rodante debajo de las ruedas delanteras. Si no dispone de un gato rodante, remolque el vehículo con las ruedas delanteras sobre el suelo, a condición de que ① la palanca de transmisión manual esté en punto muerto o la transmisión automática esté en "P" (Estacionamiento), ② La palanca de transferencia esta en

## SERVICIO DE EMERGENCIA

60A-1004-B0S

### REPARACIONES DE EMERGENCIA

#### Si el arrancador no funciona:

- 1) Trate de posicionar el interrupter de encendido en la posición "START" con los faros encendidos, para determinar el estado de la batería. Si los faros se oscurecen excesivamente o se apagan, generalmente indica que se ha descargado la batería, o que el contacto del terminal de la batería es defectuoso. De requerirse, recargue la batería o corrija el contacto del terminal de la batería.
- 2) Si los faros permanecen iluminados, revise los fusibles. Si la causa de la falla del arrancador no es obvia, podría existir algún problema eléctrico más serio. En tal caso, haga inspeccionar su vehículo por su distribuidor CHEVROLET.

#### Si el motor esta ahogado (Motor de gasolina)

Si el motor esta ahogado con gasolina, el arranque podría resultar difícil. En tal caso, presione el pedal del acelerador a fondo, y mantengalo en esta posición mientras se hace arrancar el motor. (No opere el motor del arrancador durante más de 15 segundos.)

"2H" y 3 la distancia de remolque es menor que 160 km (100 millas).

3. Gire la llave de encendido a la posición "ACC" para desenclavar el volante de dirección.

### ▲ PRECAUCION

**El fiador de la columna de dirección no es lo suficientemente resistente como para tolerar golpes transmitidos por las ruedas delanteras durante el remolque.**

4. Compruebe que las ruedas delanteras estén en sentido recto hacia adelante y asegure el volante de dirección con un dispositivo de fijación de volantes diseñado para el servicio de remolque.

#### Si el motor se recalienta

El motor podría recalentarse temporalmente bajo condiciones severas de conducción. Si el indicador de la temperatura del refrigerante del motor indica recalentamiento mientras conduce:

- 1) Desconecte el acondicionador de aire, de equiparse.
- 2) Estacione su vehículo en un lugar seguro.
- 3) Deje funcionar el motor a la velocidad de ralenti normal durante unos minutos, hasta que el indicador indique el rango aceptable de temperatura, entre "H" y "C".

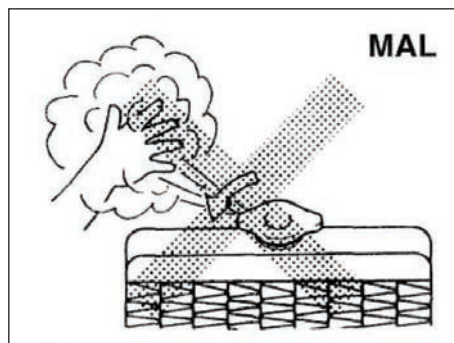
### ▲ ADVERTENCIA

**Si se observa o escucha que hay escape de vapor, detenga el vehículo en un lugar seguro, e inmediatamente apague el motor para que se enfríe. No abra el capó en presencia de vapor. Cuando no se observen ni se escuchen indicios de vapor, abra el capó para comprobar si el refrigerante sigue hirviendo. En tal caso, espere hasta que deje de hervir.**

## SERVICIO DE EMERGENCIA

Si la indicación no desciende al rango normal de temperatura:

- 1) Apague el motor y verifique que no existan daños ni patinaje en las poleas y en la correa de la bomba de agua. Corrija si se descubre alguna anomalía.
- 2) Revise el nivel del refrigerante en el depósito. Si está por debajo de la línea "LOW", revise si hay fugas en el radiador, la bomba de agua, y en las mangueras del radiador y del calefactor. Si se descubren fugas que podrían ser las causantes del recalentamiento, no opere el motor hasta corregir dichos problemas.
- 3) Si no hay ninguna pérdida, añada cuidadosamente refrigerante en el depósito y luego en el radiador, en caso necesario. (Refiérase a "REFRIGERANTE DEL MOTOR" en la sección "INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO".)



10-60A276A

### ⚠ ADVERTENCIA

**Es sumamente peligroso sacar el tapón del radiador cuando la temperatura del agua sea elevada, dado que podrían saltar vapor y líquido hirviendo bajo presión. El tapón deberá quitarse únicamente cuando haya descendido la temperatura del refrigerante.**

## CUIDADO DE LA APARIENCIA

60A-1201-B0S

### PREVENCIÓN DE LA CORROSIÓN

Es importante cuidar adecuadamente su vehículo para protegerlo de la corrosión.

A continuación encontrará las instrucciones sobre como evitar la corrosión de su vehículo. Rogamos leer y observar atentamente estas instrucciones.

#### Información importante sobre la corrosión Causas comunes de la corrosión

- 1) La acumulación de las sales de los caminos, la suciedad, la humedad o las sustancias químicas en lugares difícilmente accesibles de la parte inferior de la carrocería o del bastidor del vehículo.
- 2) Abolladuras, rayaduras y cualquier daño en las superficies metálicas tratadas o pintadas, resultantes de pequeños accidentes o golpes causados por las piedras y las gravas.

#### Condiciones ambientales que aceleran la corrosión

- 1) Las sales de los caminos, las sustancias químicas de control de polvo, el aire marino o la contaminación industrial acelerarán la corrosión de las partes metálicas.
- 2) La alta humedad aumentará el grado de corrosión, especialmente cuando el rango de temperatura esta justo por encima del punto de congelación.

- 3) La presencia de humedad en ciertas partes del vehículo durante un período prolongado, podría provocar la corrosión, aunque las demás partes de la carrocería estén completamente secas.
- 4) Las temperaturas elevadas acelerarán la corrosión de aquellas partes del vehículo que no estén lo suficientemente ventiladas para permitir un rápido secado.

Esta información indica la importancia de mantener su vehículo (especialmente debajo de la carrocería) lo más limpio y seco posible. Del mismo modo, es importante reparar rápidamente los daños en la pintura o en los revestimientos de protección.

#### Como ayudar a evitar la corrosión Lave su vehículo frecuentemente

La mejor manera de conservar el acabado de su vehículo y evitar la corrosión es mantenerlo limpio mediante lavados frecuentes.

Lave su vehículo por lo menos una vez durante el invierno y otra vez después de finalizar esta estación. Mantenga su vehículo, especialmente la parte inferior, tan limpio y seco como sea posible.

Si acostumbra manejar frecuentemente sobre caminos salinos, deberá lavar su vehículo por lo menos una vez al mes durante el

invierno. Si vive cerca del mar, lave su vehículo por lo menos una vez al mes durante todo el año.

Lave su vehículo inmediatamente después de usarlo fuera de carretera.

Para las instrucciones de lavado, refiérase a la sección "LIMPIEZA DEL VEHICULO".

#### Elimine los depositos de cuerpos extraños

Los cuerpos extraños tales como las sales, las sustancias químicas, la grasa o el alquitran del camino, las ramas, los excrementos de los pajaros y los desechos industriales, podrían dañar el acabado de su vehículo si permanecen adheridos a las superficies pintadas. Quite estos tipos de depósitos lo más pronto posible. Si son difíciles de eliminar, se podría requerir el uso de algún limpiador adicional. Asegúrese de que el limpiador que utiliza no es dañino para las superficies pintadas, y que es específicamente apto para el propósito. Para el uso de estos limpiadores especiales, observe las indicaciones del fabricante.

## CUIDADO DE LA APARIENCIA

### ADVERTENCIA

**Los cuerpos extraños podrían depositarse entre el tanque de combustible de su vehículo y la placa de patin que lo cubre. Extraiga periódicamente los cuerpos acumulados en estas partes, dado que implican el riesgo de un incendio.**

### **Daños en el acabado de su vehículo**

Examine atentamente su vehículo por daños en las superficies pintadas, especialmente si acostumbra usarlo fuera de carretera. Si descubre rayaduras u otros daños en la pintura, repare de inmediato para prevenir la corrosión. Si las rayaduras o los daños dejan el metal al descubierto, solicite la reparación a un taller de confianza.

### **Mantenga limpios el compartimiento de pasajeros y el de carga**

La humedad, la suciedad y el barro acumulados debajo de las alfombrillas del piso podrían causar la corrosión. De vez en cuando, revise debajo de estas alfombrillas para comprobar si el piso está limpio y seco. Se requerirán comprobaciones más frecuentes si se utiliza el vehículo fuera de carretera o en climas húmedos.

Ciertas sustancias tales como químicos, fertilizantes, limpiadores, sales, etc., son por naturaleza, extremadamente corrosivos. Estos productos deberán transportarse en recipientes sellados. Limpie y seque de inmediato si se vuelca una parte de su contenido.

### **Use guardafango y guardagravas**

El uso de guardafango y guardagravas ayudará a proteger su vehículo, especialmente si acostumbra a transitar por caminos salinos o con gravas. Las mejores son los de dimensiones suficientes, que lleguen lo más cerca del suelo. Los herrajes de fijación deberán ser también anticorrosivos. Para mayores informaciones sobre estos protectores, consulte con su distribuidor CHEVROLET autorizado.

### **Almacene su vehículo sobre un lugar seco y bien ventilado**

No estacione su vehículo en lugares húmedos o mal ventilados. Si acostumbra a lavar su vehículo en el garaje o si acostumbra a manejar en lugares húmedos, su garaje podría estar siempre mojado. La alta humedad del garaje podría acelerar la corrosión. Su vehículo también se corroerá si lo deja mojado en un garaje cálido, en caso que la ventilación sea deficiente.

### ADVERTENCIA

**No aplique ningún revestimiento inferior o revestimiento antiherrumbroso sobre algunos componentes del sistema de escape tales como el convertidor catalítico, los tubos de escape, etc. Se podría originar un incendio en el caso de que se recalcante el revestimiento inferior.**

## CUIDADO DE LA APARIENCIA

60A-1201-B1S

### LIMPIEZA DEL VEHICULO



10-60A277A

#### ⚠ ADVERTENCIA

**Cuando limpie el interior o el exterior del vehículo, NUNCA USE solventes inflamables, tales como diluyentes de laca, gasolina, bencina o materiales de limpieza tales como lavandina o detergentes domésticos fuertes. Estos materiales podrían causar lesiones personales o daños en su vehículo.**

#### Limpieza del interior

##### Tapicería de vinilo

Prepare una solución de jabón o un detergente suave mezclado con agua tibia. Aplique la solución al vinilo con una esponja o un pano suave, y espere unos minutos antes de

quitarla para que se ablande la suciedad. Frote la superficie con un pano limpio y húmedo para quitar la suciedad y la solución jabonosa. Repita el procedimiento si no ha conseguido eliminar la suciedad totalmente.

##### Tapicería de tela

Limpie la suciedad con una aspiradora. Utilizando una solución jabonosa suave, frote la superficie con un paño limpio y mojado. Para quitar el jabón, frote nuevamente la superficie con un paño mojado con agua. Repita este procedimiento hasta que desaparezcan las manchas, o utilice un limpiador de telas disponible en el comercio para manchas persistentes. Si utiliza un limpiador de telas, observe atentamente las instrucciones y precauciones del fabricante.

##### Cinturones de seguridad

Limpie los cinturones de seguridad con un jabón suave y agua. No utilice lavandina ni tintura en las correas, ya que podrían debilitar el tejido de los cinturones.

##### Esterillas de vinilo

La suciedad normal de las esterillas podría quitarse con agua o un jabón suave. Utilice un cepillo para desprender la suciedad. Luego enjuague con abundante cantidad de agua, y deje secar a la sombra.

#### Alfombras

Quite en lo posible la suciedad y las manchas con una aspiradora. Frote las partes manchadas con un trapo limpio y humedecido con una solución jabonosa suave. Para quitar el jabón, frote nuevamente con otro trapo mojado solo con agua. Repita este procedimiento hasta que desaparezcan las manchas, o utilice un limpiador de alfombras adquirible en el comercio para manchas más persistentes. En tal caso, observe atentamente las instrucciones y precauciones del fabricante.

#### Limpieza del exterior

#### ⚠ PRECAUCION

**Es importante que su vehículo CHEVROLET se conserve siempre limpio y libre de suciedad. De lo contrario, podrían producirse una descoloración de la pintura, y corrosión en diversas partes de la carrocería del vehículo.**

## CUIDADO DE LA APARIENCIA

### Lavado

#### ADVERTENCIA

- \* **Nunca intente lavar o encerrar su vehículo con el motor funcionado.**
- \* **Cuando limpie la parte inferior de la carrocería y del guardabarros, en donde existan partes de borde afilado, se recomienda usar guantes y una camisa de mangas largas para evitar cortaduras en sus manos y brazos.**
- \* **Después de lavar el vehículo y antes de conducir, efectúe atentamente la prueba de los frenos, para comprobar que mantienen su normal eficacia.**

Para lavar el vehículo, observe las siguientes instrucciones:

- 1) Lave la parte inferior de la carrocería y de los pasos para las ruedas con agua a presión para extraer todo el barro y la suciedad. Use abundante cantidad de agua.

#### PRECAUCION

**Al lavar el vehículo, evite aplicar vapor o agua caliente de más de 80 grados en las partes de plástico.**

- 2) Quite la suciedad y el barro de la parte exterior de la carrocería dejando correr el agua. Se podría utilizar un cepillo o una esponja suave. Evite el uso de materiales duros que podrían causar daños en la pintura.
- 3) Lave todo el exterior con un detergente suave o un jabón para el lavado de vehículos utilizando una esponja o un paño suave. La esponja o el paño deberán mojarse frecuentemente en una solución jabonosa.

#### PRECAUCION

**Si se emplea un producto de limpieza para vehículos disponible en el comercio, observe las precauciones indicadas por el fabricante. Nunca utilice jabones o detergentes domésticos fuertes.**

- 4) Una vez que se haya quitado la suciedad por completo, enjuague con agua.
- 5) Después del enjuague, pase una gamuza o un pano húmedo por toda la carrocería, y dejelo secar a la sombra.
- 6) Si su vehículo tiene un techo de lona, preste especial atención para conservarlo limpio.
  - a) Después de lavar el techo de lona, compruebe que esté completamente seco antes de abrirlo o desmontarlo.
  - b) Si utiliza un limpiador de vinilo sobre el techo de lona, no permita que se escurra y se seque sobre la superficie de pintura, dejando una huella.
  - c) No lave su vehículo con techo de lona con un lavador automático de vehículos.
  - d) No descargue un chorro fuerte de agua sobre el techo de lona, especialmente sobre las cremalleras y en donde la lona esta unida a la carrocería.
  - e) Al lavar las ventanillas de plástico, observe las instrucciones especiales indicadas a continuación.
- 7) Si Ud. posee un X-90, no dirija un chorro de agua a alta presión sobre los paneles del techo, en las partes de union del techo con las ventanillas laterales. Asimismo, evite las lavadoras automáticas de coches pues por lo general usan agua a alta presión.

## CUIDADO DE LA APARIENCIA

- 8) Revise cuidadosamente si hay daños en las superficies pintadas. Si existe algún daño, "retoque" las partes danadas observando el siguiente procedimiento:
- Limpie todas los puntos danados y de-  
jelos secar.
  - Mezcle la pintura y "retoque" los pun-  
tos dañados utilizando un pincel.
  - Deje secar la pintura por completo.

### Limpieza de las ventanillas de plástico del techo de lona

Las ventanillas de plástico del techo de lona podrían quedar rayadas si no se presta la debida atención. Observe las siguientes instrucciones.

- \* Elimine el polvo, utilizando un paño de algodón suave mojado con agua limpia. Mueva el paño en una sola dirección. Nunca utilice un trapo seco.
- \* Para eliminar la escarcha, la nieve o el hielo, utilice agua tibia. No utilice un rasador o sustancias químicas para descongelar.

- \* Para lavar las ventanillas, asegúrese de usar agua tibia o fría. No utilice agua caliente o un jabón o detergentes fuertes. No utilice solventes tales como alcohol o agentes de limpieza fuertes. Después de enjuagar por completo, frote con un paño suave, limpio y ligeramente húmedo.
- \* Nunca pegue marbetes, rótulos engomados o cinta adhesiva en las ventanillas. Resulta sumamente difícil eliminar los adhesivos que quedan adheridos a las ventanillas después de quitar dichos rótulos o marbetes.

### Encerado

Después de lavar el vehículo, se recomienda efectuar el encerado y pulido para proteger y conservar el buen aspecto de la pintura.

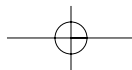
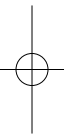
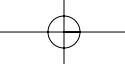


12-60A319A

- \* Utilice solo ceras y pulimentos de buena calidad.
- \* Cuando se utilicen ceras y pulimentos, observe las precauciones especificadas por los fabricantes.

### Otras notas sobre el techo de lona

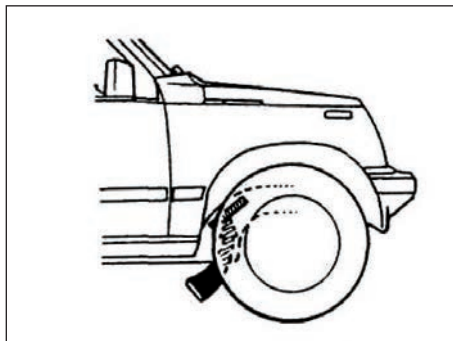
El techo de lona es débil y menos durable que un techo convencional. Podría gotear bajo lluvias torrenciales. También podría deteriorarse por los efectos de los rayos solares y las inclemencias de un clima muy frío. Para conservarlo en buenas condiciones, CHEVROLET le recomienda guardarlo en un garaje seco. Si se desmonta el techo, guárdelo en un lugar seco y limpio.



## INFORMACIÓN GENERAL

60A-1301-B0S

### IDENTIFICACIÓN DEL VEHICULO

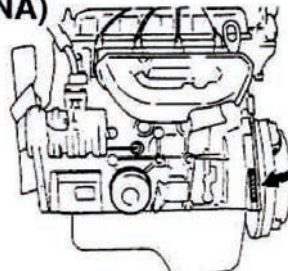


13-60A278A

#### Número de Serie del Chasis

El número de serie del chasis esta estampado en la barra del chasis, como se observa en la ilustración. El número de serie del chasis esta estampado en la carrocería, como se observa en la foto. Los numeros de serie del chasis y/o motor se utilizan para registrar el vehículo. También son utilizados por su distribuidor para efectuar algún pedido o solicitar alguna información de servicio especial. Siempre que consulte con su distribuidor CHEVROLET, identifique su vehículo mediante este número. Si le resulta difícil leer el número, lo puede encontrar también en la placa de identificación.

#### EJEMPLO (L4 MOTOR DE GASOLINA)

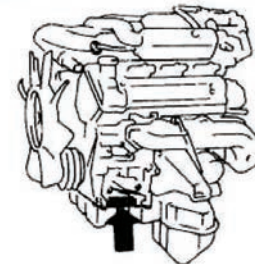


13-60A279A

#### Número de serie del motor

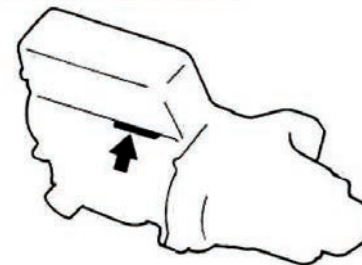
El número de serie del motor esta estampado en el bloque de cilindros, como se observa en la ilustración de arriba.

#### V6 MOTOR DE GASOLINA



13-60A280A

#### MOTOR DIESEL



13-60A548A

## INFORMACIÓN GENERAL

60A-1307-B4S

### CONSUMO DE COMBUSTIBLE 93/116/EC (Para Europa)

M/T : Transmisión manual  
A/T : Transmisión automática

MODELO		CO <sub>2</sub> (g/km)	Urbano (l/100km)	Extra-urbano (l/100km)	Combinado (l/100km)
X-90	M/T	187	9,88	6,66	7,84
	A/T	215	11,49	7,54	8,99
DIESEL	M/T	224	9,4	6,9	7,8
	A/T	244	10,5	7,4	8,6
1.6L 3-DOOR (8-válvulas)	M/T	207	10,3	7,4	8,5
1.6L 3-DOOR (16-válvulas)	M/T	199	10,3	7,2	8,3
	A/T	226	11,6	8,1	9,4
1.6 L 5-DOOR	M/T	200	10,3	7,2	8,4
	A/T	236	11,8	8,2	9,5
V6 5-DOOR	M/T	256	13,0	8,9	10,4
	A/T	280	15,1	9,6	11,6
L4 2.0L 3-DOOR	M/T	232	12,1	8,3	9,7
	A/T	258	14,0	8,8	10,7

## ESPECIFICACIONES

60A-1500-B6S

## ESPECIFICACIONES

**NOTA:**

Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.

M/T

: Transmisión manual

STD

: Estándar

CARB

: Carburador

A/T

: Transmisión automática

DX

: De lujo

ITEM	1,6 L 3-DOOR /CANVAS TOP	X-90	1,6 L 5-DOOR	2,0 L V6	2,0 L DIESEL	L4 2,0 L 3-DOOR /CANVAS TOP
<b>DIMENSIONS</b> mm (in)						
Largo total	3 630 (142,9)	3 710 (146,1)	4 030 (158,7)	4 125 (162,4)	↔	3 745 (147,4)
Ancho total	1 630 (64,2)	1 695 (66,7)	1 635 (64,4)	1 695 (66,7)	↔	1 695 (66,7)
Alto total	1 665 (65,6)	1 550 (61,0)	1 700 (66,9)	1 695 (66,7)	↔	1 660 (65,3)
Distancia entre ejes	2 200 (86,6)	↔	2 480 (97,6)	↔	↔	2 200 (86,6)
Ancho de vía, frente	1 395 (54,9)	1 425 (56,1)	1 395 (54,9)	1 455 (57,3)	↔	↔
atrás	1 400 (55,1)	1 430 (56,3)	1 400 (55,1)	1 450 (57,1)	↔	↔
Altura libre sobre el suelo	200 (7,9)	↔ o 160 (6,3)	200 (7,9)	↔	195 (7,7)	↔
<b>PESO</b> kg (lbs)						
Peso sin carga	1 025 (2 260) -1 165 (2 568)	1 075 (2 370) -1 160 (2 557)	1 160 (2 557) -1 295 (2 855)	1 275 (2 811) -1 380 (3 042)	1 380 (3 042) -1 470 (3 241)	1 195 (2 635) -1 290 (2 844)
Peso bruto del vehículo	1 500 (3 307)	1 360 (2 998)	1 700 (3 748)	1 875 (4 137)	1 945 (4 288)	1 700 (3 748)
Peso bruto del eje Frente	710 (1 565)	740 (1 631)	780 (1 720)	820 (1 808)	960 (2 116)	820 (1 808)
Atrás	900 (1 984)	730 (1 609)	1 030 (2 270)	1 055 (2 326)	1 120 (2 469)	1 010 (2 227)
<b>MOTOR</b>						
Tipo	G16A (8 válvulas SOHC)	G16B (16 válvulas SOHC)		H20A (24 válvulas DOHC)	RF (8 válvulas SOHC)	J20A (16 válvulas DOHC)
Número de cilindros	4	↔		6	4	4
Calibre	75,0mm (2,95 in)	↔		78,0mm (3,07 in)	86,0mm (3,39 in)	84,0mm (3,31 in)
Carrera	90,0mm (3,54 in)	↔		69,7mm (2,74 in)	86,0mm (3,39 in)	90,0mm (3,54 in)
Cilindrada	1590cm <sup>3</sup> (1590cc, 97,0 cu.in)	↔		1998cm <sup>3</sup> (1998cc, 121,9 cu.in)	↔	1995cm <sup>3</sup> (1995cc, 121,7 cu.in)
Relacion de compresion	8,9 : 1		8,9 : 1	9,5 : 1	20,9 : 1	9,7 : 1

## ESPECIFICACIONES

ITEM		TODOS LOS MODELOS																		
<b>EQUIPO ELÉCTRICO</b>																				
Regulación del encendido		G16A: 8° antes del p.m.s., 5° antes del p.m.s., H20A/J20A: 5° antes del p.m.s.																		
Bujía de encendido estandar		<table> <tr> <td>G16A</td><td>CARB</td><td>NIPPONDENSO W20EXR-U o NGK BPR6ES</td></tr> <tr> <td></td><td>*I</td><td>NIPPONDENSO W16EXR-U o NGK BPR5ES</td></tr> <tr> <td>G16B</td><td></td><td>NIPPONDENSO K20PR-U o NGK BKR6E</td></tr> <tr> <td>H20A/J20A</td><td></td><td>NIPPONDENSO K20PR-U o NGK BKR6E</td></tr> </table> <p>Si en su país no hay ninguna restriction legal sobre el uso de bujías sin resistencia, también se podrán usar las bujías listadas abajo. En caso de dudas, pida information a su concesionario CHEVROLET.</p> <table> <tr> <td>G16A</td><td></td><td>NIPPONDENSO W20EX-U, NGK BP6ES o CHAMPION N9YC</td></tr> <tr> <td>G16B</td><td></td><td>NIPPONDENSO K20P-U o NGK BK6E</td></tr> </table>	G16A	CARB	NIPPONDENSO W20EXR-U o NGK BPR6ES		*I	NIPPONDENSO W16EXR-U o NGK BPR5ES	G16B		NIPPONDENSO K20PR-U o NGK BKR6E	H20A/J20A		NIPPONDENSO K20PR-U o NGK BKR6E	G16A		NIPPONDENSO W20EX-U, NGK BP6ES o CHAMPION N9YC	G16B		NIPPONDENSO K20P-U o NGK BK6E
G16A	CARB	NIPPONDENSO W20EXR-U o NGK BPR6ES																		
	*I	NIPPONDENSO W16EXR-U o NGK BPR5ES																		
G16B		NIPPONDENSO K20PR-U o NGK BKR6E																		
H20A/J20A		NIPPONDENSO K20PR-U o NGK BKR6E																		
G16A		NIPPONDENSO W20EX-U, NGK BP6ES o CHAMPION N9YC																		
G16B		NIPPONDENSO K20P-U o NGK BK6E																		
Batería	1,6 L 2,0 L 2,0 L L4 2,0 L DIESEL	12V 38B20L (28 AH)/5 HR o 55B24L (36AH)/5HR 12V 55B24L (36 AH)/5 HR o 55D23L (48AH)/5HR 12V 55D23L (48 AH)/5 HR (o 75D23L (52AH) para zonas de congelation) 12V115D31L(72AH)/5HR																		
Fusibles		Consulte la section de "INSPECCIÓN Y MANTENIMIENTO"																		
Faros		12V60/55W																		
Luz de senal de dirección delantera y trasera		12V 21W																		
Luz de serial de dirección lateral		12V 5W, Para Europa y Australia: 12V 4W .... VITARA, 12V5W .... X-90																		
Luz de despeje		12V 5W																		
Luz de freno/trasera		12V 5/21W																		
Luz de la placa de matricula		12V 5W																		
Luz de retroceso		12V 21W																		
Luz interior		12V 5W, 12V 10W (con techo solar) .... VITARA, 12V5W .... X-90																		
Luz testigo de medidores		12V 1,4W .... VITARA, 14V 3,4W .... X-90																		
Luz de aviso del sistema de freno		12V 1,4W .... VITARA, 14V 1,4W .... X-90																		
Luz indicadora del freno de estacionamiento		12V 1,4W .... VITARA, 14V 1,4W .... X-90																		
Foco antinieblatrasero		12V 21W																		

**12-3**

## ESPECIFICACIONES

ITEM		TODOS LOS MODELOS
<b>CAPACIDADES</b>		
Solución refrigerante	1,6 L 2,0 L V6 2,0 L L4 Diesel	Aproximadamente 5,0 L (8,8 Imp pt) — 5,3 L (9,3 Imp pt) 8,0 L (14,1 Imppt) 6,5L (11,4 Imppt) 6,6L (11,6 Imppt)
Tanque de combustible	1,6 L 1,6 L 2,0 L	42 L ( 9,2 Imp gal).... modelo de 3 puertas 55 L (12,1 Imp gal).... modelo de 5 puertas 70 L (15,4 Imp gal)
Aceite de motor	1,6 L	4,2 L ( 7,4 Imp pt) (Reemplazo con filtro de aceite)
Aceite de motor	2,0 L V6 2,0 L L4 Diesel	6,0 L (10,6 Imp pt) (Reemplazo con filtro de aceite) 5,2 L ( 9,2 Imp pt) (Reemplazo con filtro de aceite) 5,5 L ( 9,7 Imp pt) (Reemplazo con filtro de aceite)
Aceite de transmisión	M/T A/T de 3 velocidades A/T de 4 velocidades	1,5 L (2,6 Imp pt) 2,8 L (4,9 Imp pt) (Al desmontar el colector de aceite) 2,5 L (4,4 Imp pt) (Al drenar)
Aceite del carter del diferencial	frente: atrás:	1,0 L (1,76 Imppt) 2,2 L (3,9 Imp pt)
Aceite de la caja de transferencia		1,7 L (3,0 Imppt)

60A-1600-B2S

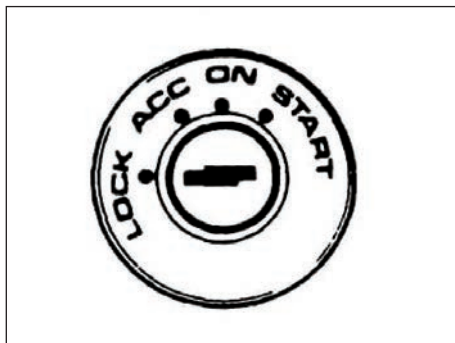
## **SUPLEMENTO**

1. \_\_\_\_\_
2. **Interruptor de encendido (para vehículos  
con especificaciones para Arabia Saudí (GCC)  
y vehículos fabricados en Canadá) ..... 13-1**
3. **Capota de lona tipo plegable s. (de equiparse) ..... 13-2**
4. \_\_\_\_\_

## SUPLEMENTO

60A-1605-B1S

### 2. INTERRUPTOR DE ENCENDIDO (Para vehículos con especificaciones para Arabia Saudí (GCC) y vehículos fabricados en Canada)

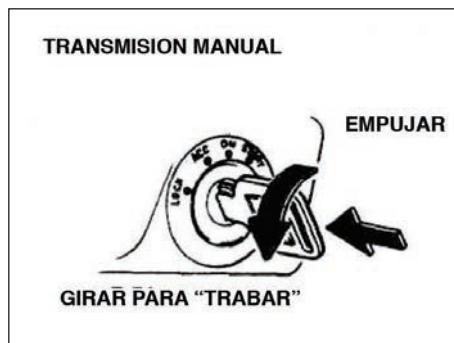


16-60A285A

El interruptor de encendido cuenta con las cuatro posiciones siguientes:

#### "LOCK"

Esta es la posición normal de estacionamiento. La llave podrá retirarse solamente desde esta posición.



16-60A286A

#### Vehículos con transmisión manual

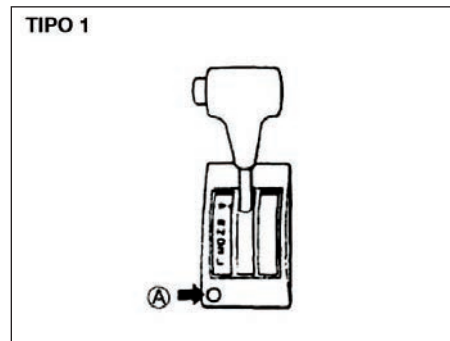
Introduzca la llave para girarla a la posición "LOCK". El encendido quedará bloqueado, y no se podrá accionar el volante de la dirección de la manera habitual después de extraer la llave.

#### Vehículos con transmisión automática

La palanca de cambio deberá estar en la posición "P" (Estacionamiento) para girar la llave a la posición "LOCK". El encendido quedará bloqueado, y no se podrá accionar el volante de dirección y la palanca selectora de la manera habitual.

Si no consigue sacar la palanca selectora de la posición de estacionamiento de la manera normal, proceda de la siguiente manera para liberar el sistema de bloqueo

#### TIPO 1



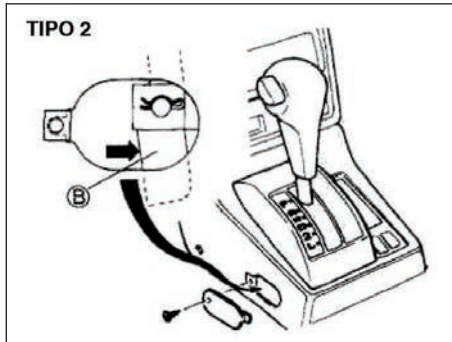
16-60A287A

y sacar la palanca selectora de la posición "P".

TIPO 1: Tire de la perilla de liberación (A).

TIPO 2: Empuje la palanca (B) hacia atrás con la llave en "ON" o "ACC". La palanca selectora podrá regresar a "P".

Para liberar el bloqueo de la dirección, inserte la llave y gírela en el sentido de las agujas del reloj hasta cualquiera de las demás posiciones. Si no consigue girar la llave para desbloquear la dirección, pruebe girando ligeramente el volante hacia la derecha o la izquierda mientras hace girar la llave.



16-60A288A

**ACC**

Pueden funcionar accesorios tales como la radio, pero el motor está parado.

**ON**

Esta es la posición normal de funcionamiento, y están conectados todos los sistemas eléctricos.

**START**

Esta es la posición para arrancar el motor por medio del motor de arranque. Desde esta posición, suelte la llave en cuanto arranque el motor.

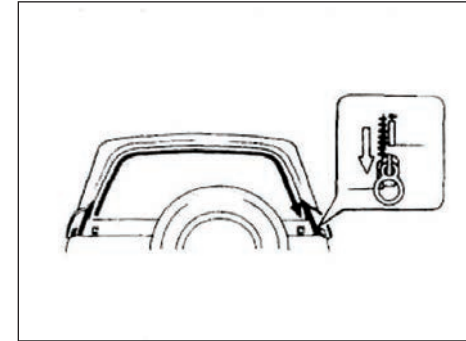
**⚠ ADVERTENCIA**

- \* En los vehículos con transmisión manual, nunca retire la llave de encendido mientras el vehículo está en movimiento, pues se bloqueará el volante de dirección y perderá el control del vehículo.
- \* No deje niños solos dentro de un vehículo estacionado, y extraiga siempre las llaves. Los niños inatendidos podrían mover accidentalmente el vehículo, y sufrir graves lesiones personales.

**⚠ PRECAUCION**

- \* No gire el motor de arranque durante más de 15 segundos a la vez. Si el motor no arranca, espere cinco a diez segundos antes de probar otra vez. Si el motor no arranca después de varios intentos, verifique los sistemas de combustible y de encendido, o consulte con su concesionario CHEVROLET.
- \* No deje el interruptor de encendido en la posición "ON" si el motor está parado, pues se descargará la batería.

60A-1607-B0S

**3. CAPOTA DE LONA TIPO PLEGABLE S. (De equiparse)**

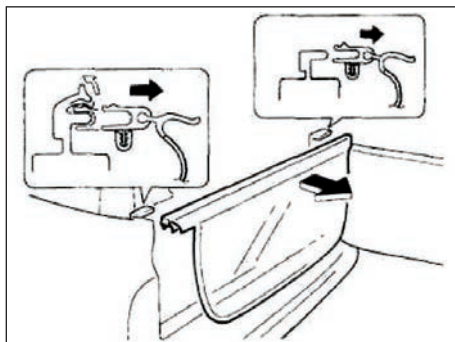
16-60A358A

**Desmontaje e instalación de la luneta trasera (Para la capota tipo plegable)**

La luneta trasera de su vehículo es desmontable. Esto le permitirá acceder al área de carga o reemplazar la luneta en el caso de que se deteriore. Para desmontar la luneta trasera:

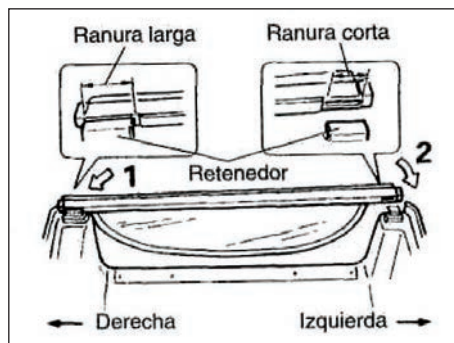
- 1) Abra completamente la escotilla trasera.
- 2) Desabroche las aletas de lona provistas en las esquinas inferiores de la luneta trasera.
- 3) Abra completamente el cierre de cremallera.

## SUPLEMENTO



05-60A359A

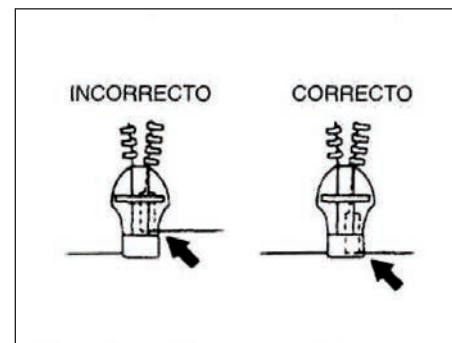
- 4) Haga colgar la luneta trasera hacia atrás.
- 5) Empuje hacia arriba el cerrojo del marco de la luneta trasera del extremo izquierdo y tire de la luneta trasera hacia atrás.
- 6) De requerirse, deslice la luneta trasera lateralmente para sacarla del marco.



05-60A360A

Para instalar la luneta trasera, invierta el procedimiento de desmontaje. Asegúrese de:

- 1) instalar primero la ranura larga del marco en el retenedor derecho y luego la ranura corta en el retenedor izquierdo,
- 2) posicionar la luneta trasera deslizando la hacia la derecha o la izquierda de manera que encaje con la abertura de la capota de lona, y

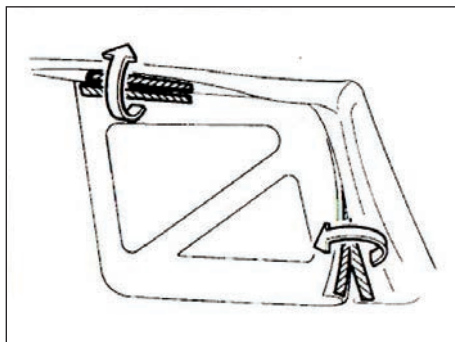


05-60A361A

- 3) introducir completamente el extremo de la cremallera (tal como se indica en la figura de arriba) antes de subir la cremallera.

### ⚠ ADVERTENCIA

**Al instalar la luneta trasera, asegúrese de cerrarla completamente y de abrochar las aletas de ambas esquinas, para evitar que entren gases de escape en el vehículo.**

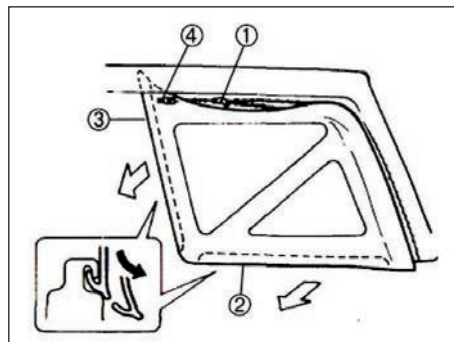


05-60A362A

### Desmontaje e instalación de la ventanilla lateral (para la capota tipo plegable)

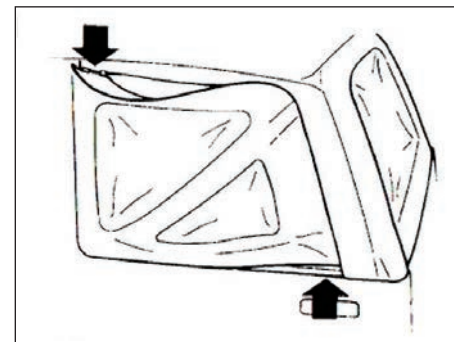
Para desmontar la ventanilla lateral:

- 1) Desabroche los extremos superior y posterior de la ventanilla lateral.



05-60A363A

- 2) Abra completamente la cremallera (hasta la posición ①).
- 3) Tirando de la ventanilla lateral hacia abajo y hacia adelante, desenganche los extremos inferior ② y delantero ③.
- 4) Abra completamente la cremallera y desmonte la ventanilla lateral.



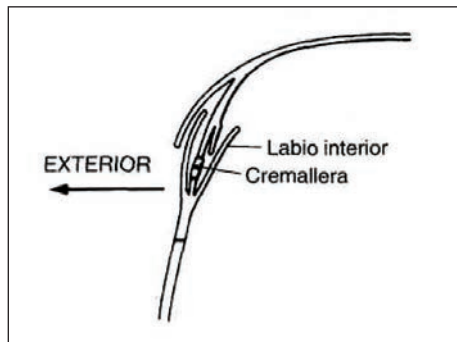
05-60A364A

Para instalar la ventanilla lateral, invierta el procedimiento de desmontaje.

Asegúrese de:

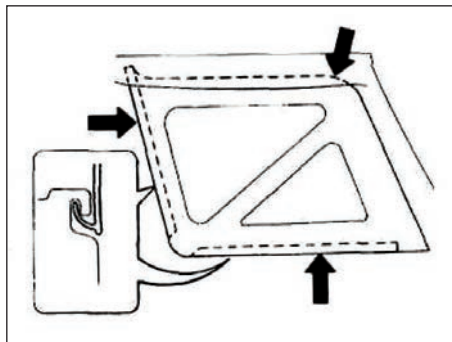
- 1) poner temporalmente la esquina inferior trasera de la ventanilla sobre la parte posterior de la carrocería del vehículo para enganchar el extremo de la cremallera, y
- 2) introducir completamente el extremo de la cremallera, y

## SUPLEMENTO



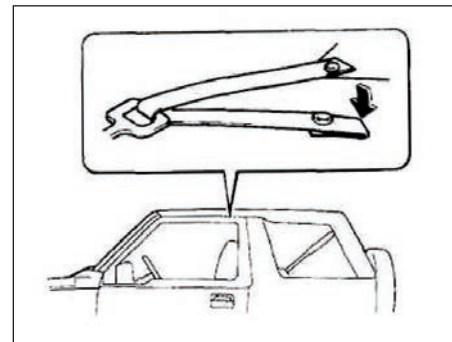
05-60A365A

- 3) introducir el labio interior de la ventanilla lateral dentro de la capota de lona mientras cierra la cremallera.



05-60A366A

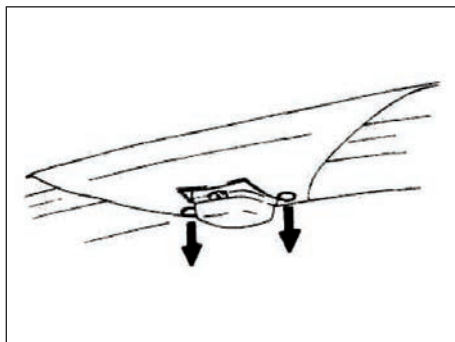
Después de finalizar la instalación, asegúrese de que los extremos delantero e inferior hayan quedado debidamente enganchados y de que el extremo superior trasero esté debajo de la capota de lona.



05-60A367A

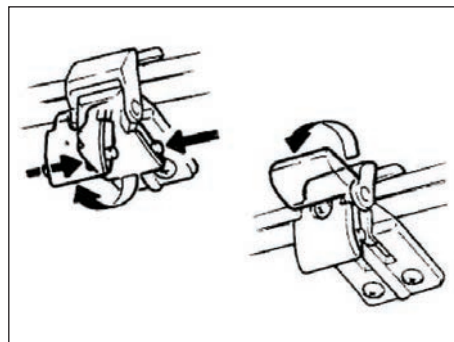
### Apertura y cierre de la capota de lona (Para la capota tipo plegable)

- 1) Desmonte las ventanillas laterales de la capota de lona.
- 2) Abra la ventanilla lateral y dejela colgar dentro del compartimiento de equipajes.
- 3) Desabroche los cierres de resorte de las correas tensoras del lado del techo.



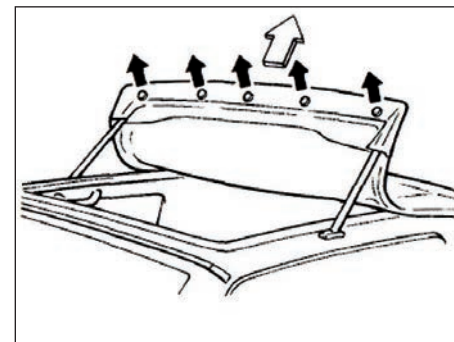
05-60A148A

- 4) Desabroche los cierres de resorte que aseguran la capota de lona a la pieza del techo.



05-60A135A

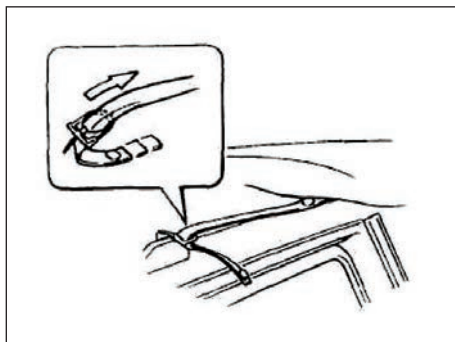
- 5) Después de bajar los visores parasol, introduzca los botones de bloqueo de los cerrojos laterales y desenganche los cerrojos.



05-60A368A

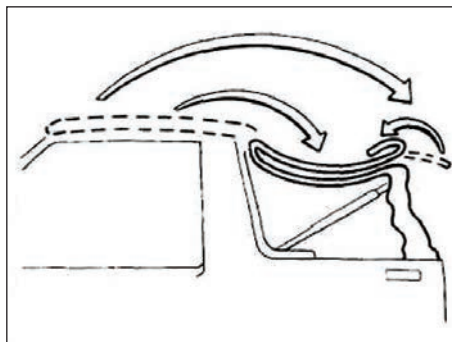
- 6) Eche hacia atrás el brazo giratorio, desabroche los cinco cierres de resorte que aseguran la lona al brazo giratorio, y desmonte la capota del brazo giratorio. Haga regresar el brazo giratorio hacia adelante, y enganchelo firmemente.

## SUPLEMENTO



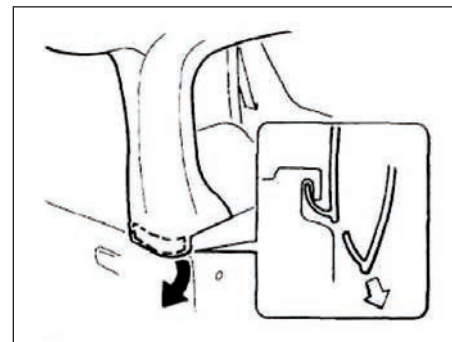
05-60A150A

- 7) Tire de las correas tensoras ubicadas encima del marco de la puerta a través del anillo de plástico.



05-60A369A

- 8) Ponga la mitad delantera de la capota de lona sobre la mitad posterior de la capota, y luego pliegue hacia adelante la parte que sobresale del extremo posterior de la capota.



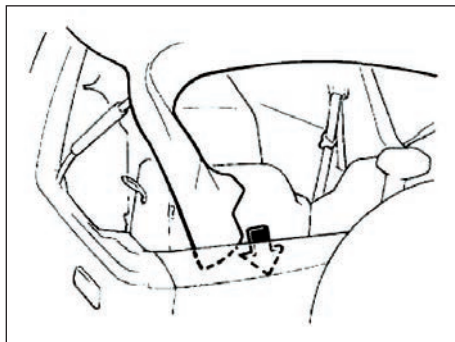
05-60A370A

**NOTA:**  
*Los siguientes procedimientos 9) y 10) son opcionales.*

- 9) Separe las esquinas inferiores traseras de la capota de lona tirando del gancho de la esquina inferior hacia abajo y los costados.

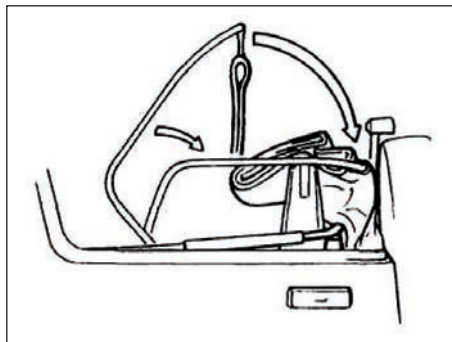
### ▲ PRECAUCION

**Al enganchar la esquina inferior, para evitar daños en el gancho, asegúrese de que quede completamente enganchado en la carrocería del vehículo.**

**SUPLEMENTO**

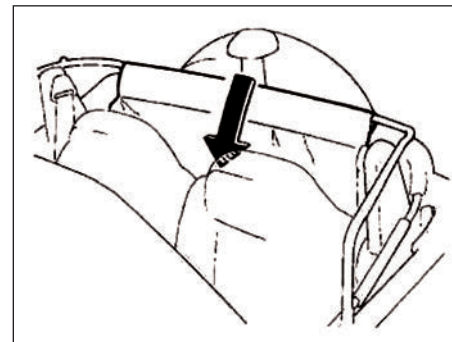
05-60A371A

- 10) Introduzca las esquinas inferiores traseras de la capota de lona en el compartimiento de equipajes.



05-60A372A

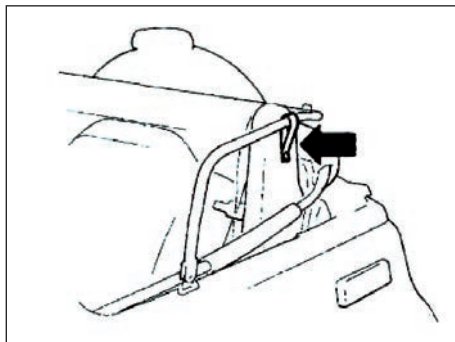
- 11) Baje los arcos superiores.



05-60A373A

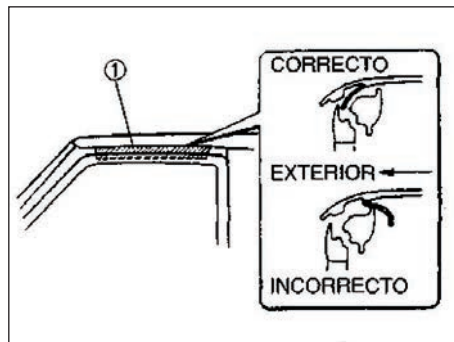
- 12) Introduzca la lona plegada detrás del(los) respaldo(s) del asiento trasero. Alrededor del anclaje de hombro, asegúrese de que los cinturones de seguridad traseros no hayan quedado aprisionados debajo de la capota de lona plegada.

## SUPLEMENTO



05-60A374A

- 13) Por medio de la correa, fije el arco superior en la ménsula de anclaje de hombro del cinturón de seguridad izquierdo



05-60A157A

Para levantar la capota de lona invierta el procedimiento empleado para bajarla.

### NOTA:

Después de instalarla capota de lona, asegúrese de que la extensión ① de la lona quede fuera del riel del techo.

### ⚠ ADVERTENCIA

Después de bajar o subir la capota de lona, compruebe que las siguientes piezas hayan quedado debidamente aseguradas. La negligencia en el cumplimiento de esta observación puede ocasionar lesiones personales o daños.

- \* Brazo giratorio
- \* Arco superior

60A-1700-B0S

## INDICE

### A

Aceite de engranajes .....	8-13
Aceite del motor y filtro .....	8-9
Advertencia sobre los gases de escape .....	5-1
Agarraderas .....	4-23
Ajuste de los respaldos .....	1-10
Ajuste del asiento delantero .....	1-9
Alarma de luces .....	2-3
Apertura y cierre de la ventana trasera .....	4-12
Apertura y cierre del techo corredizo .....	4-10
Apoyacabezas .....	1-12
Arranque del motor .....	5-2
Asiento(s) del tipo "WALK-in" .....	1-11
Asientos reclinables .....	4-6

### B

Batería .....	8-30
Bocina .....	2-7
Bujías de encendido .....	8-20

### C

Calentador del asiento delantero .....	4-22
Capo del motor .....	4-25
Características importantes del vehículo .....	6-1
Carga del vehículo .....	7-1
Cenicero .....	3-12
Cerradura de la compuerta trasera .....	1-5
Cerradura motriz de la compuerta trasera .....	1-5
Cerraduras de las puertas .....	1-3
Cerraduras de las puertas laterales .....	1-3

Cinturones de seguridad .....	1-13
Conducción fuera de carretera .....	6-3
Conducción sobre caminos pavimentados .....	6-2
Control de luminosidad de las luces del tablero .....	3-10
Control manual de la ventanilla .....	1-6
Controles de las ventanillas motrices .....	1-6
Conversión de los asientos traseros .....	4-6
Convertidor catahático .....	5-13
Correa del ventilador .....	8-8
Cubos de rueda libre .....	4-4

### D

Desmontaje e instalación de la ventana trasera .....	4-12
Desmontaje e instalación del techo de lona .....	4-13
Dirección .....	8-24

### E

Encendedor de cigarrillos .....	3-12
Encerado .....	10-5
Enchufe para accesorios .....	3-14
Especificaciones .....	12-1
Espejo retrovisor día-noche .....	1-8
Espejos .....	1-8
Espejos retrovisores exteriores .....	1-8

### F

Filtro de aire .....	8-19
Fluido de la transmisión automática .....	8-15
Frenado .....	5-10
Frenos .....	8-22

## INDICE

Frenos servoasistidos .....	5-11	Lavador de los faros .....	3-11
Fusibles .....	8-30	Lavaparabrisas .....	2-4
<b>G</b>		Limpiaparabrisas .....	2-4
Gancho para ropa .....	4-23	Limpieza del vehículo .....	10-3
Ganchos para bastidor .....	4-25	Líquido del lavador del parabrisas .....	8-19
Guantera .....	3-14	Lista de comprobaciones en la inspección diaria .....	5-1
<b>H</b>		Luces de aviso e indicadores .....	3-4
Herramientas para el cambio de neumáticos .....	4-26	Lus de advertencia del nivel del líquido del freno .....	3-4
<b>I</b>		Luz "AIR BAG" (Bolsa de aire) .....	3-6
Identificación del vehículo .....	11-1	Luz "CHECK ENGINE" .....	3-7
Indicador de combustible .....	3-9	Luz concentrada .....	4-22
Indicador de temperatura .....	3-10	Luz concentrada .....	4-24
Indicadores de señal de giro .....	3-7	Luz de aviso del cinturón de seguridad .....	3-6
Instrucciones sobre el arranque en puente .....	9-2	Luz de aviso del sistema de frenos antibloqueo (ABS) .....	3-5
Instrucciones sobre el uso del gato .....	9-1	Luz de carga .....	3-6
Interruptor de aviso de peligro .....	2-4	Luz de presión de aceite .....	3-6
Interruptor de encendido .....	2-1	Luz del baúl .....	4-27
Interruptor de foco antiniebla .....	3-12	Luz indicadora "POWER" .....	3-7
Interruptor de la luz interior .....	4-21	Luz indicadora de "4WD" .....	3-8
Interruptor de nivelación de los faros .....	3-10	Luz indicadora de "O/D OFF" .....	3-7
Interruptor del desempañador de la ventana trasera ....	3-12	Luz indicadora de haz alto .....	3-8
Interruptor del lavador y limpiaparabrisas trasero .....	2-6, 3-11	Luz indicadora del freno de estacionamiento .....	3-5
<b>L</b>		Luz piloto de aviso de peligro .....	3-5
Lavado .....	10-4	<b>LL</b>	
		Llaves .....	1-2
		<b>M</b>	
		Medidor de travesía .....	3-9

## INDICE

<b>N</b>		
Neumático de repuesto compacto .....	8-28	
Neumáticos .....	8-26	
Número de serie del chasis .....	11-1	
Número de serie del motor .....	11-1	
<b>O</b>		
Odómetro .....	3-9	
<b>P</b>		
Palanca de cambios .....	4-3	
Palanca de control de admisión de aire .....	8-20	
Palanca de control de alumbrado .....	2-2	
Palanca de control de la serial de giro .....	2-2	
Palanca de enclavamiento de la dirección ajustable ....	2-6	
Palanca de transferencia .....	4-3	
Palanca del freno de estacionamiento .....	4-1	
Pedal del acelerador .....	4-2	
Pedal del embrague .....	8-26	
Pedal del embrague .....	4-2	
Pedal del freno .....	4-2, 8-23	
Pedales .....	4-2	
Prevención de la corrosión .....		
10-1		
Programa de mantenimiento .....	8-2	
Programa de mantenimiento periódico .....	8-2	
<b>R</b>		
Radio .....	3-19	
Rasquetas del limpiaparabrisas .....	8-38	
Recomendaciones sobre el combustible .....	1-1	
Recordatorio de la llave de encendido .....	1-3	
Refrigerante del motor .....	8-17	
Regulación de la posición del asiento .....	1-9	
Reloj .....	3-13	
Remolque de su vehículo .....	9-3	
Remolque del acoplado .....	7-1	
Reparaciones de emergencia .....	9-8	
Rodaje .....	5-13	
Rotación de los neumáticos .....	8-28	
<b>S</b>		
Serial del cambio de trayectoria .....	2-3	
Servodirección .....	8-25	
Sistema de acondicionamiento de aire .....	3-17	
Sistema de calefacción .....	3-15	
Sistema de frenos antibloqueo .....	5-11	
Sistema de seguridad para niños .....	1-5	
Sistema de traba central de las puertas .....	1-4	
Sistema inmovilizador .....	1-2	
Sistema suplementario de seguridad (Bolsas de aire) .....	1-18	
Sugerencias para la economía .....	5-14	
Suplemento .....	13-0	
Sustitución de la bombilla .....	8-33	
<b>T</b>		
Tablero de instrumentos .....	3-1	
Tacómetro .....	3-9	
Tapa del baúl .....	1-5	
Tapón del tanque de combustible .....	4-5	

## INDICE

---

Techo corredizo .....	4-23
Techo de lona .....	4-8
Traba interior de la compuerta trasera .....	1-6
T-top .....	4-18
Tuerca de seguridad del neumático de repuesto .....	1-3

### U

Uso de la palanca de transferencia .....	5-9
Uso de la transmisión .....	5-4

### V

Velocimetro .....	3-9
Ventanilla lateral trasera del tipo giratorio .....	1-7
Ventanillas .....	1-6
Viseras parasol .....	4-21